



Atlas Copco

Power Technique

Obchodní oblast Power Technique Atlas Copco navrhuje, vyrábí, prodává a servisuje mobilní kompresory, elektrocentrály, systémy skladování energie, osvětlovací stožáry, odvodňovací čerpadla a ruční stavební nářadí.

OBSAH

Power Technique 4

Stroje a nářadí

Hydraulické ruční nářadí 5

Pneumatické ruční nářadí 6

Motorová kladiva 7

Mobilní kompresory 8

Elektrické mobilní kompresory, Speciální mobilní kompresory 10

Dotlačovací kompresory, Adsorpční sušičky 11

Osvětlovací stožáry s dieselovými motory 13

Hybridní, solární a elektrické osvětlovací stožáry 14

Přenosné generátory Stage V 15

Mobilní generátory Stage V 16

Systémy skladování energie a příslušenství 17

Stacionární generátory, Kontejnerové generátory 19

Přenosná povrchová a ponorná čerpadla 20

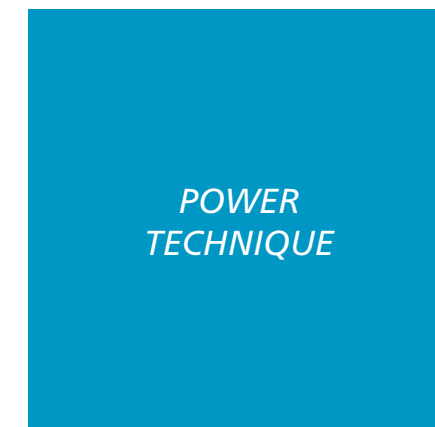
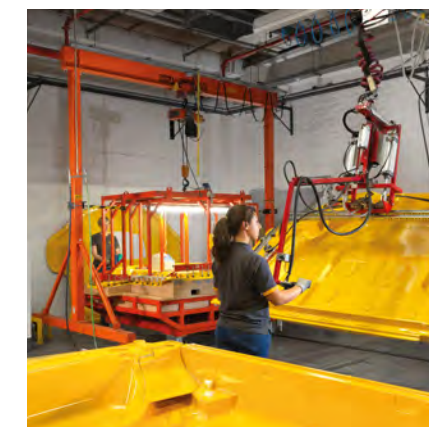
Povrchová odvodňovací čerpadla 21

Originální díly a servis 23

Servisní sady, Provozní kapaliny a maziva 24

Spotřební materiál, Pracovní nástroje a příslušenství, Díly a součásti 25

Servis, Digitální platformy 26



VÍTEJTE V POWER TECHNIQUE!

Power Technique je nedílnou součástí skupiny Atlas Copco a může nabídnout široké portfolio produktů: přenosné vzduchové kompresory, mobilní a stacionární elektrocentrály, světelné věže, odvodňovací čerpadla, ruční demoliční a stavební nářadí, náhradní díly a kompletní servisní služby.

Spojili jsme znalosti, zkušenosti a technologie všech částí Power Technique, abychom zajistili růst a úspěch našich zákazníků. Soustředíme se na nejvyšší standardy bezpečnosti, výkonu a kvality.

Prostřednictvím naší nabídky bychom rádi přilákali zákazníky z různých průmyslových odvětví:

STAVEBNICTVÍ



VENKOVNÍ UDÁLOSTI



STROJÍRENSTVÍ



ROPNÝ PRŮMYSL



KOMUNÁLNÍ SLUŽBY



VÝROBA



ENERGETIKA



HORNICTVÍ



HYDRAULICKÉ RUČNÍ NÁŘADÍ



Agregáty

Hydraulické agregáty jsou poháněny elektrickými, benzínovými nebo naftovými motory. Jsou zdrojem energie pro 1 nebo 2 hydraulické nástroje. Max. pracovní tlak: 172 bar Hmotnost: 70–140 kg



Hydraulická kladiva

Standardní nebo odpružené verze hydraulických ručních kladiv. Navržené pro bourání betonu, asfaltu a zdiva, drcení a odstraňování materiálu, renovace, demolice. Hmotnost: 12,6–32,2 kg



Jádrové vrtačky a pily

Hydraulické nářadí pro vrtání ventilačních kanálů, rozvodů plynu nebo topení, řezání betonu, železobetonu, asfaltu a kovových materiálů. S jádrovými vrtačkami a pilami je možné pracovat i pod vodou.



Vytahovače sloupků a beranidla

Vytahování dřevěných či kovových sloupků a kotev do průměru 200 mm. Hydraulické nářadí pro zatlučení sloupků do průměru 150 mm pro silniční svodidla, stožáry, ploty a ohrady.

PNEUMATICKÉ RUČNÍ NÁŘADÍ



Lehká pneumatická kladiva

Standardní a odpružené provedení určené především pro horizontální práci. Kruhové nebo šestihranné nástroje. Ideální na drcení, rekonstrukce, čištění spár a lehké bourací práce.

Hmotnost: 3,7–12,3 kg



Těžká pneumatická kladiva

Odpružená a odhlučněná kladiva určená především pro vertikální práci. Vybavená přimazávačem a upínacím systémem na nástroj. Ideální pro odstraňování materiálu, demoliční a bourací práce.

Hmotnost: 19–42 kg



Bourací kladiva RTEX

Unikátní technologie RTEX nabízí o 50 % nižší spotřebu vzduchu a o 25 % nižší vibrace. V nabídce 3 modely o hmotnosti 17 kg, 25 kg a 33,2 kg.



Podzemní vrtačky

Vysoce kvalitní nástroje určené pro vrtné práce s vestavěným vodním výplachem. K dispozici společně s podpěrnými nohami pro podzemní těžební průmysl.



Vrtačky

DSI kladiva a pneumatické ruční vrtačky určené pro povrchové a podzemní práce. Teleskopická vrtací kladiva pro plnoprofilové vrtání v kamenolomech, dolech nebo pro instalaci pletiva, svorníků. Podpěry pro důlní a stavební práce.

Hmotnost: 4,2–25 kg



Rázové utahovák

Řada rázových utahováků s dvojhavým nárazovým kladivovým mechanismem je vybavena ergonomickou rukojetí s protiskluzovou gumou. Určené pro velikosti šroubů M8–M32 a rozsah krouticího momentu 150–1500 Nm.



Jehlový čistič

Užitečný nástroj pro čištění od betonu, rzi a odstranění nátěru před opravou. Velikostně kompaktní a lehký (2,35 kg) s nízkými vibracemi (3,1 m/s²).

MOTOROVÁ KLADIVA



Cobra PROe

Přenosná benzínová bourací kladiva PROe s karburátorem. Určená pro stavební práce, např. demolice betonových nebo asfaltových povrchů. Dále pro opravy kolem poklopů, vpustí či dopravních značek.

Hmotnost: 24 kg

Úderová energie: 60 J



Cobra TTE

Přenosné benzínové kladivo vhodné pro podbíjecí práce například v železničním stavitelství. Rázová energie je dostatečně vysoká k napěchování štěrku pod pražce a přitom dostatečně nízká, aby štěrk nebyl rozdrcen.

Hmotnost: 24 kg

Úderová energie: 40 J



Cobra Combi

Přenosné víceúčelové benzínové kladivo s možností vrtání. Frekvence úderů je vyšší a rázová energie nižší. Integrovaný vzduchový proplach. Možnost vrtat do žuly otvory do 2 m hloubky, rychlostí 30 cm/min.

Hmotnost: 25,5 kg

Úderová energie: 24 J



XAS 27

Malý přenosný či pojízdný kompresor poháněný benzinovým motorem Honda. Ideální zdroj vzduchu pro jeden pracovní nástroj.
Pracovní tlak: 7,0 bar
Množství stl. vzduchu: 1,7 m³/min



Řada 8

Mobilní šroubové kompresory chráněné legendární kapotou HardHat®. Prodloužený servisní interval. Velká škála vestavěného příslušenství (generátory, přimazávače, dochlazovače a odlučovače vody) s maximální hmotností pod 750 kg.
Pracovní tlak: 7,0–12,0 bar
Množství stl. vzduchu: 2,0–5,0 m³/min



XATS 138

Pojízdný kompresor s intuitivním systémem PACE, který umožňuje nastavení požadovaného tlaku nebo množství vzduchu. Polyetylénová kapota, prodloužený servisní interval a bohaté příslušenství pro úpravu kvality vzduchu.
Pracovní tlak: 7,0–10,3 bar
Množství stl. vzduchu: 5,5–7,0 m³/min



Velké nízkotlaké kompresory

Řada velkých jednostupňových šroubových kompresorů poháněných motorem Scania. Spolehlivé zdroje stlačeného vzduchu pro vrtařské práce, náročnější tryskání nebo pro použití v petrochemickém průmyslu.
Pracovní tlak: 7,0–14,0 bar
Množství stl. vzduchu: 26,4–32,2 m³/min



Velké vysokotlaké kompresory

Řada velkých dvoustupňových šroubových kompresorů poháněných motorem Scania. Revoluční systém DrillAirXpert vyvinutý pro potřeby vrtařských společností zaručuje nejefektivnější provoz.
Pracovní tlak: 14,0–35,0 bar
Množství stl. vzduchu: 21,3–43,9 m³/min



Středně velké kompresory

Kompresory s intuitivním systémem PACE, nastavitelným průtokem a tlakem, aby splňovaly potřebnou kombinaci. Poháněné motorem John Deere. Jsou připravené pro různé aplikace v oblasti stavebnictví, vrtání, zafukování kabelů, trhání. Vhodné i pro půjčovny.
Pracovní tlak: 7,0–14,0 bar
Množství stl. vzduchu: 9,8–16,6 m³/min



Kompresory velikosti 1,5

Řada středně velkých vzduchových kompresorů poháněných motory Cummins Stage V nebo Stage II s funkcí Eco-mode a systémem PACE pro nastavení průtoku/tlaku. Nabízí plnou škálu možností s maximální hmotností pod 3500 kg.
Pracovní tlak: 7,0–14,0 bar
Množství stl. vzduchu: 19,0–24,0 m³/min



Utility

Přenosné kapotované kompresory s max. hmotností pod 750 kg jsou navrženy pro montáž na kamion. Umožňují jednoduchý servis pouze z jedné strany a lze je naskládat do výšky až 3 úrovně.
Pracovní tlak: 5,0–10,5 bar
Množství stl. vzduchu: 2,1–5,4 m³/min



X-Air+ 750–25

Model X-Air+ 750–25 nabízí maximální výkon na nejmenší ploše a je vybaven novým, vysoce účinným motorem Cummins o objemu 6,7 litru. Jednou z největších změn byla redukce rozměrů na polovinu oproti jeho předchůdcům a snížení hmotnosti z 5,5 tuny na 3,5 tuny. Tento stroj je stejně jako všechny stroje DrillAir vybaven systémem AirXpert, který zajišťuje maximální všestrannost a efektivitu.
Pracovní tlak: 16,0–25,0 bar
Množství stl. vzduchu: 19,19–19,86 m³/min



X-Air+ 1200–40

Model X-Air+ 1200–40 zvyšuje latku v porovnání s vlajkovou lodí Y35. Poskytuje o 15 % vyšší tlak a vykazuje o 20 % vyšší rychlost vrtání. Je navržen tak, aby optimalizoval produktivitu při hloubkovém vrtání. S tlakem až 40 barů bude práce odvedena rychleji. Stroj umožňuje ušetřit v průměru 11 % paliva během celého vrtacího cyklu.
Pracovní tlak: 15,0–40,0 bar
Množství stl. vzduchu: 32,0–39,0 m³/min

**Elektrický VSD kompresor**

Unikátní šetrné mobilní kompresory na podvozcích poháněné VSD (proměnlivé otáčky) elektrickými motory, chráněné robustní kapotou HardHat®. Systém PACE pro nastavení tlaku/průtoku. Žádné emise, bezkonkurenční účinnost, nízká hladina hluku. Pracovní tlak: 5,0–13,0 bar
Množství stl. vzduchu: 3,7–13,2 m³/min

B-Air 185–12

Bateriový mobilní vzduchový kompresor s elektrickým motorem s proměnlivými otáčkami chráněný robustním krytem HardHat®. Systém PACE pro nastavení tlaku/průtoku. Bez emisí a nutnosti připojení k elektrické síti. Bez limitů. Pracovní tlak: 5,0–12,0 bar
Množství stl. vzduchu: 3,7–5,3 m³/min
Kapacita baterie: 57 kWh

Velké elektrické VSD kompresory

Unikátní kompaktní mobilní kompresory poháněné elektrickými VSD motory (proměnlivé otáčky). Systém PACE pro nastavení tlaku/průtoku, režim ECO pro další úspory energie. Bez emisí, bezkonkurenční účinnost s nízkou hladinou hluku. Pracovní tlak: 5,0–14,0 bar
Množství stl. vzduchu: 22,5–36,4 m³/min

SPECIÁLNÍ KOMPRESORY

**Elektrické mobilní kompresory**

Spolehlivé mobilní kompresory poháněné elektrickými motory s konst. otáčkami. Připravené na náročné stavební prostředí. Žádné emise, nízké provozní náklady a nízká hladina hluku. Pracovní tlak: 10,0 bar
Množství stl. vzduchu: 11,8–24,8 m³/min

**TwinAir™**

Dvě kompresorové jednotky v jednom odhlučněném kontejneru. Umožňují souběžný i nesouběžný provoz. Pracovní tlak: 12,0 a 25,0 bar
Množství stl. vzduchu: 56,2–63,5 m³/min

**OEM kompresory**

Šroubový kompresor v kapotovaném nebo nekapotovaném provedení bez motoru. Pracovní tlak: 7,0–30,0 bar
Množství stl. vzduchu: 18,3–45,0 m³/min

**Dotlačovací kompresory**

Jednostupňové dotlačovací pístové kompresory s tlakem do 69 bar.
Dvoustupňové dotlačovací pístové kompresory s tlakem 155 bar.
Třístupňové dotlačovací pístové kompresory s tlakem 345 bar.

**Mobilní sušičky vzduchu**

Kompaktní sušičky s adsorpční technologií Ceradas s velmi vysokou účinností. Spolehlivé řešení pro náročné podmínky. Průtok: 24,0–48,0 m³/h
Tlak: 7,0–14,0 bar

**Membránové generátory dusíku**

Díky vysoce účinné membránové technologii generují dusík s čistotou až 99 %. Určené pro venkovní aplikace. Kryté přenosnými kontejnery. Snadná údržba zajišťuje nepřetržitý provoz s minimálními prostoji. Tlak: až 25 bar

**Široká škála úrovní průtoku a čistoty pro generátory plynu**

Znáte nás jako skvělého dodavatele mobilních řešení a vzduch není jediný plyn, který stlačujeme! Poskytujeme mobilní řešení pro dusík se širokou škálou průtoků a úrovní čistoty (až 1150 scfm dusíku při čistotě 99 %) a generátory kyslíku.



OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY S DIESELOVÝMI MOTORY



HiLight V7+

Osvětlovací stožár poskytuje široké rozložení světla. K dispozici s různými diesellovými motory značky Kubota, kapotou HardHat® a rámem, který zabraňuje úniku kapaliny. Hodí se pro stavebnictví, těžbu, venkovní akce a půjčovny.

Výkon: 4 x 350 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 7360 m²
Výška stožáru: 7,5 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h



HiLight V5+ NEO

Světelná věž je vybavena kapotou HardHat®. V nabídce s různými diesellovými motory Kubota. Možná varianta s rámem zabraňujícím úniku kapaliny. Ideální pro náročná prostředí, jako jsou aplikace ve stavebnictví nebo těžbě.

Výkon: 4 x 250 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 5000 m²
Výška stožáru: 7,5 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h



HiLight H7+

Díky kapotě HardHat®, motoru Kubota Stage V a funkci inteligentního stmívání ušetří až 40 % CO₂ a prodlouží autonomii na 300 hodin. Vyžaduje pouze jednoduchý servis po 600 hodinách provozu.

Výkon: 4 x 350 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 7360 m²
Výška stožáru: 7,9 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h



HiLight B7+

Oproti H7+ má tento model kapotu z pozinkované oceli, palivovou nádrž o objemu 130 l a přitom je o něco menší. Stejně jako H7+ má motor Kubota Stage V a enormní světelné pokrytí.

Výkon: 4 x 350 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 7360 m²
Výška stožáru: 7,9 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h

HYBRIDNÍ, SOLÁRNÍ A ELEKTRICKÉ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY



HiLight P2+

Výsuvná bezmotorová světelná věž s LED lampou.
Výkon: 320 W (LED technologie)
Osvětlená plocha: 2000 m²
Výška stožáru: 5,5 m
Max. rychlost větru: 50,0 km/h



HiLight E3+

Mobilní osvětlovací stožár s kapotou HardHat® spolehlivě funguje v náročných podmínkách. Model E3+ umožňuje připojení až 10 jednotek k jednomu zdroji napájení.
Výkon: 4 x 160 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 3000 m²
Výška stožáru: 7,0 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h



HiLight V3+

Bezmotorová světelná věž vybavená vozíkem a LED žárovkami s životností více než 30 000 hodin. HiLight V3+ poskytuje flexibilní a snadné řešení osvětlení.
Výkon: 4 x 120 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 2500 m²
Výška stožáru: 5,0 m
Max. rychlost větru: 50,0 km/h



HiLight PE 3

Díky 4 SMD LED světlometům (s životností 50 000 h) a účinnosti 150 lm/W funguje toto plug-and-light řešení od -40 °C do 45 °C. Světelná věž má připojení k Wi-Fi a snadno se přenáší.
Výkon: 4 x 120 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 3000 m²
Výška stožáru: 3,0 m
Max. rychlost větru: 50,0 km/h



HiLight S2+

Snadno přenosný osvětlovací stožár vybavený solárními panely nastavitelnými tak, aby co nejlépe odpovídaly poloze slunce. Může fungovat po celý rok, protože solární výkon je větší než spotřeba energie a lampy mají funkci stmívání. Tak zabrání plýtvání světlem a energií.
Výkon: 4 x 90 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 2000 m²
Výška stožáru: 7,0 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h



HiLight BI+4

Hybridní světelná věž kombinuje LED světla s lithium-iontovými bateriemi. Pro maximální flexibilitu ji lze napájet ze sítě, z lithium-iontových akumulátorů, z dieselového motoru nebo z hybridního nastavení.
Výkon: 4 x 150 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 4000 m²
Výška stožáru: 8,0 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h



HiLight MS 4 / MS 5

Osvětlovací stožáry na solární pohon s krytem HardHat® a lithium-iontovými bateriemi. Nastavitelné solární panely zajišťují maximální výkon. Stožáry fungují od cca -20 °C do +55 °C. Jsou ideální pro odlehlá místa.
Výkon: 3 x 150 W / 4 x 150 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 3846 m² / 5278 m²
Výška stožáru: 7,0 m
Max. rychlost větru: 80,0 km/h



HiLight PS 3

Osvětlovací stožár je vybaven 4 SMD LED světlomety (životnost 50 000 h), spolupracuje s úložným systémem ZBP 2000, dvěma 200W solárními panely nebo externím zdrojem. Nabízí Wi-Fi připojení a je k dispozici i na vozíku.
Výkon: 4 x 120 W (LED lampy)
Osvětlená plocha: 3000 m²
Výška stožáru: 3,0 m
Max. rychlost větru: 50,0 km/h

PŘENOSNÉ GENERÁTORY STAGE V

Vyberte nejlepší generátor a světelnou věž pomocí aplikace Light The Power



Inventory

Generátory s invertorovou technologií poháněné benzínovými motory. Inteligentní řízení otáček přizpůsobí výkon požadované zátěži, díky čemuž je zaručena velmi nízká spotřeba paliva. Možnost paralelního běhu s dalším invertorem. Velmi tichý provoz, LpA pouze 63–65 dB(A).
Jmenovitý výkon: 1,8–6,0 kVA



Řada P

Přenosné 1 a 3 fázové generátory se spolehlivým výkonem v robustním provedení a jednoduchou obsluhou. Poháněné benzínovými motory, alternátor s AVR a počítadlo motohodin. Ideální zdroje el. energie pro stavebnictví, farmy a zemědělství.
Jmenovitý výkon: 2,3–7,0 kVA



Řada QEP

Přenosné generátory poháněné naftovými a benzínovými motory Honda. Dostupné ve třech provedeních: QEP (s manuálním startem), QEP R (QEP + elektrický start, AVR, počítadlo mth, indikátor napětí, dobíjení), QEP S (QEP R + kapotované verze).
Jmenovitý výkon: 2,5–14,0 kVA

MOBILNÍ GENERÁTORY STAGE V



Modely QAS 14–45

Velmi odolné a vysoce spolehlivé mobilní zdroje elektrické energie posazené na silničních podvozcích nebo na rámu (mobilita D/E dle ISO), poháněné motory Kubota Stage V. Bohatá škála volitelného příslušenství a ovládacích panelů pro náročné aplikace.
Stálý výkon (PRP): 9,0–45,0 kVA



Modely QAS 60–200

Mobilní generátory s vysokým výkonem (mobilita D/E podle ISO) s podvozkiem nebo bez něj, poháněné motory FPT Stage V. Antikorozní úprava, voděodolná uzamykatelná kapota. Bohatá škála volitelného příslušenství, několik ovládacích panelů pro náročnější aplikace.
Stálý výkon (PRP): 60,0–200,0 kVA



Modely QAS+ 60–660

Mobilní generátory Prime-power (mobilita D/E podle ISO) s podvozkiem nebo bez něj, poháněné motory Kubota Stage V. Antikorozní, vodotěsná uzamykatelná kapota. Jednoduchý digitální ovládací panel. Ideální pro stavebnictví a půjčovny.
Stálý výkon (PRP): 60,0–660,0 kVA



Modely QES 9–20

Elektrocentrály poháněné dieselovým motorem Kubota Stage V. Spolehlivý výkon třídy G2/G3. Mobilita D/E dle ISO 8528–1:1993. Ochrana proti korozi, voděodolná a uzamykatelná kapota. Jednoduchý digitální ovládací panel. Ideální pro stavební průmysl a půjčovny.
Stálý výkon (PRP): 9,0–20,0 kVA

SYSTÉMY SKLADOVÁNÍ ENERGIE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Mobilní systémy skladování energie přinášejí revoluci v oblasti napájení a jsou základem efektivních energetických řešení. Ať už fungují mimo síť nebo zvyšují její omezenou kapacitu, účinně ukládají a distribuují energii, aby uspokojily poptávku. Ať už jsou tyto systémy nasazeny samostatně, v hybridních konfiguracích nebo jako jádro mikrosít, optimalizují využití energie a snižují náklady, čímž zvyšují provozní produktivitu provozovatelů. Protože jsou navíc bateriové, jsou ideální pro prostředí citlivá na hluk a v souladu s právními předpisy.



ZBP 2000

Snížená hlučnost a žádné emise, pracuje samostatně a s obnovitelnými zdroji energie, dva skládací solární panely pro dobíjení, rozvodná skříň.
Kapacita baterie: 2,16 kWh



ZBP 15-35-45-120-150

Řada je modulární, přenosná a až o 70 % lehčí než jiná bateriová řešení, takže ji lze snadno přemisťovat po staveništi a poskytovat čistou a tichou energii tam, kde je potřeba. Jejich velikost, která do značné míry souvisí s lithiem-iontovými bateriemi s vysokou hustotou, přináší novou úroveň univerzality a použitelnosti.
Jmenovitý výkon: 15-35-45-120-150 kVA
Kapacita baterie: 58-38,4-58(77)-122,9-153 kWh



ZBC 250-300-500-1000

Tyto akumulátorové systémy umožňují integraci elektrické sítě, obnovitelných zdrojů, generátorů do mikrosít. Jsou vybaveny lithiem-iontovou technologií, nabízejí bezproblémovou hybridizaci a obsahují standardní hasicí systém v 10 nebo 20 stop dlouhém kontejneru ISO.
Jmenovitý výkon: 250-300-500-1000 kVA
Kapacita úložiště: 575-300-250-1200 kWh



Nabíječka FCP 160 – FCP 240

Umožňuje dobíjení bateriových strojů a vozidel s bezkonkurenční rychlostí, dokáže nabíjet až 7x rychleji než běžný nástěnný box a poskytuje 42x vyšší účinnost nabíjení než běžné nástěnné nabíječky. Nabízí pozoruhodný jmenovitý výkon 160 kW a zajišťuje rychlé, spolehlivé a bezemisní dobíjení. Tato odolná nabíječka vybavená dvěma konektory CCS 2 pro flexibilitu na místě je vaší cestou do budoucnosti.



ZSC 100-400 Špičkový výkon 100 kW, denní výroba 400 kWh.

50-200 ZSC Špičkový výkon 50 kW, denní výroba 200 kWh.

ZSP 7-30 Špičkový výkon 7 kW, denní výroba 30 kWh.

Přenosné zdroje energie s nulovými emisemi s ESS ZenergiZe pro snížení spotřeby paliva a emisí CO₂.



STACIONÁRNÍ GENERÁTORY



QES 9–1250

Spolehlivé stacionární elektrocentrály s kapotáží nebo bez ní. Poháněné motory Kubota/Cummins/Volvo Stage II a III. S funkcí přepínání při výpadku sítě je ideální pro aplikace v pohotovostním režimu.

Pohotovostní výkon (PRP): 8,8–1270,0 kVA

KONTEJNEROVÉ GENERÁTORY



QEC 750–1500

Tyto spolehlivé elektrické generátory jsou chráněny 20 stop dlouhými kontejnery a poháněny motory Cummins. QEC 750–1500 jsou ideální pro aplikace v pohotovostním režimu díky funkci automatického výpadku sítě.

Primární výkon (PRP): 750,0–1500,0 kVA



QAC 1350 Twin Stage V

Dvě elektrocentrály pro kontinuální provoz osazené v jednom odhlučněném a voděodolném kontejneru, poháněné naftovými motory Volvo Stage V pro mobilní aplikace. Jedinečná Twin Power technologie – jednoduché nebo duální použití. Kompletní verze s nejmodernějšími funkcemi a ovládacím panelem pro paralelní provoz.

Primární výkon (PRP): 1365,0 kVA



QAC 1450 Twin

Dvě elektrocentrály pro kontinuální provoz osazené v jednom odhlučněném a voděodolném kontejneru, poháněné naftovými motory Scania. Unikátní technologie Twin Power umožňující spojení obou jednotek v jeden zdroj el. energie nebo oddělený provoz.

Primární výkon (PRP): 1447,0 kVA

**Ponorná čerpadla**

Kompletní sortiment vysoce kvalitních a lehkých elektrických ponorných čerpadel navržených speciálně pro odvodňování a čerpání kalů. Čerpadla jsou dostupná pro napětí používaná po celém světě.
Maximální průtok: 140,0–18 000,0 l/min
Výtlačná výška: 11,0–86,0 m

**Malá povrchová čerpadla**

Malá odstředivá povrchová čerpadla pro prostředí znečištěné vody a kalů. K dispozici s benzínovými a naftovými motory, s rámem nebo přepravním vozíkem.
Maximální průtok: 380,0–3000,0 l/min
Výtlačná výška: 22,5–29,0 m

**Membránová čerpadla**

Membránová čerpadla na znečištěnou vodu a splašky. Možnost volby benzínového, naftového nebo elektrického motoru. Vhodná pro čerpání bentonitu, kapalin s vyšší hustotou a pevnými částicemi do 50 mm.
Maximální průtok: 325,0–530,0 l/min
Výtlačná výška: až 15,0 m

**Pneumatická čerpadla**

Odstředivá DIP a membránová DOP čerpadla. Vhodná pro čerpání vody a kapalin s nižší viskozitou. Možnost čerpání vody až do 100°C.
Maximální průtok: 420,0–1680,0 l/min
Výtlačná výška: 25,0–60,0 m

**WEL Tank**

Zcela automatický elektricky poháněný systém čerpadel. Perfektní řešení pro kontinuální snižování hladiny podzemních vod, čištění odpadních vod a sanace znečištěné půdy. Nízká spotřeba energie a nízká hluchost.
Max. průtok: 274,0 m³/h
Výtlačná výška: 24,0 m

**WEL ECO / SPL**

Řada odstředivých čerpadel s částečně otevřeným oběžným kolem variantně doplněná o membránový systém na sání, který pomáhá při čerpání vody s větším obsahem vzduchu (sání až 8,5 m).
Maximální průtok: 100,0–340,0 m³/h
Výtlačná výška: 10,0–28,0 m

**VAR / VAR SPL**

Řada mokrých samonasávacích odstředivých čerpadel. Variantně může být doplněna o vakuový systém na sání. Možnost volby naftového nebo elektrického motoru. Ideální řešení pro stavebnictví, odvodňovací práce, lomy.
Maximální průtok: 100,0–1200,0 m³/h
Výtlačná výška: 15,0–81,0 m

**PAS MF/HF (střední/vyšší průtok)**

Řada suchých samonasávacích odstředivých čerpadel s vakuovým membránovým systémem sání (až do výšky 8,5 m). Vysoce efektivní čerpadla s rychlým sáním. Možnost volby kapotovaného nebo bezkapotového provedení.
Maximální průtok: 140,0–2200,0 m³/h
Výtlačná výška: 19,0–82,0 m

**PAC H (vysoká výtlačná výška)**

Nová řada odstředivých čerpadel pro vysokotlaké aplikace. Řada je navržena ke zkrácení odstávek, prodloužení životnosti a úspoře provozních nákladů. Zvládne kapaliny s obsahem pevných částic o průměru až 89 mm.
Maximální průtok: 160,0–1300,0 m³/h
Výtlačná výška: 92,0–150,0 m

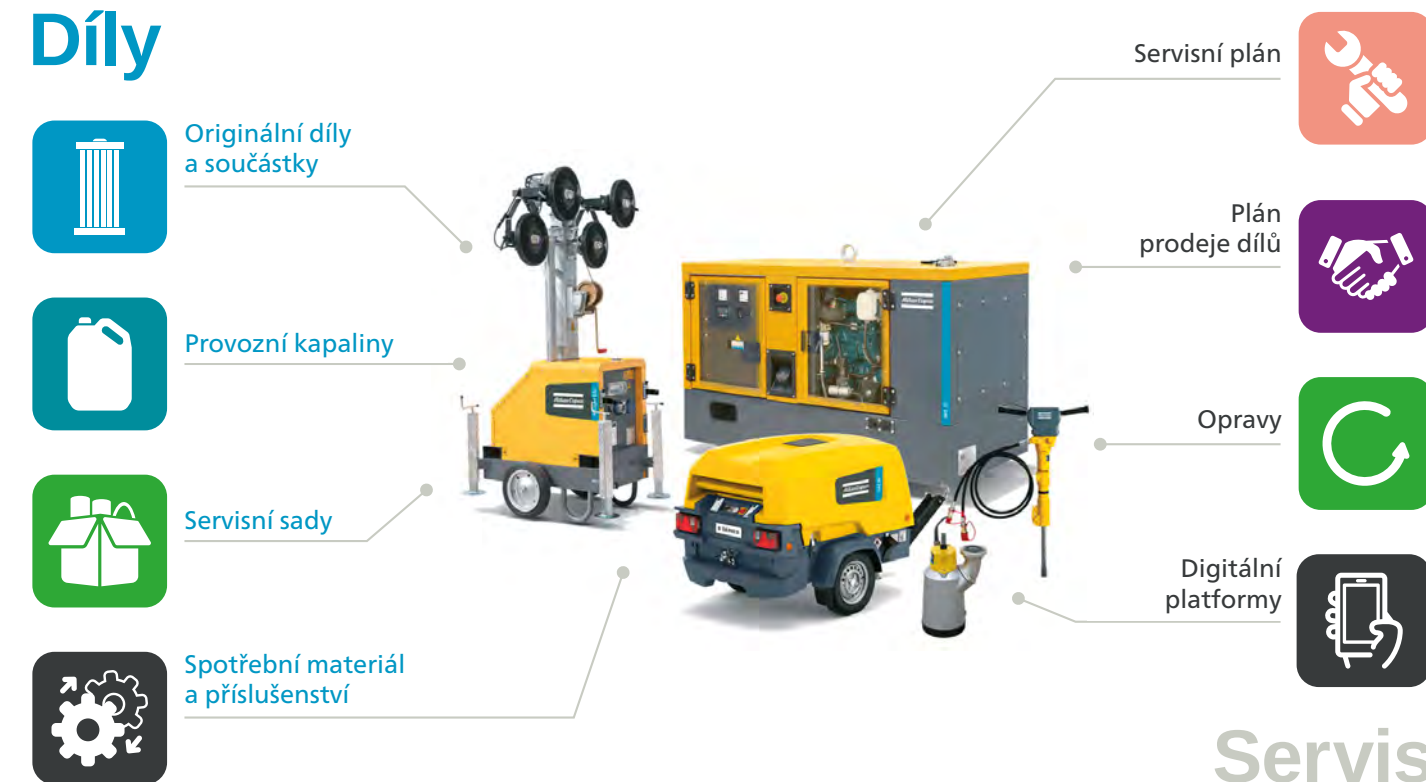
**E-PAS**

Nová řada samonasávacích elektrických čerpadel E-Pump E PAS s pohonem s proměnnými otáčkami (VSD), který přináší provozní efektivitu.
Maximální průtok: 140,0–480,0 m³/h
Výtlačná výška: 18,0–30,0 m

Kdykoliv, kdekoliv, jakýkoliv produkt – můžete se na nás spolehnout.

Pravidelná údržba strojů je velmi důležitá pro zajištění spolehlivého provozu a dlouhé životnosti. Prováděním preventivní údržby dle doporučených servisních intervalů minimalizujete riziko dodatečných nákladů vzniklých nesprávným provozem či poruchou stroje.

Díly



Servis

SERVISNÍ SADY



Sady pro preventivní údržbu

Vše v jedné krabici a přizpůsobené vašemu zařízení. Snadné objednání a atraktivní cena, naše preventivní sady obsahují všechny díly potřebné pro pravidelný servis. Pokud bude servis navíc prováděn technikem Atlas Copco, zajistí minimální výpadky stroje a maximální využití po celou dobu životnosti.



Doporučené náhradní díly

Seznam doporučených dílů pomůže s přípravou na ničem nerušený provoz. Zahrnuje kritické položky, u kterých je možná potenciální porucha a spotřební materiál potřebný pro každodenní provoz.



Sady pro opravy

Díky našim sadám si můžete být jisti, že pečlivě vybrané náhradní díly zajistí nepřetržitou a bezproblémovou práci. Použití opravných sad komplexně vylepší váš stroj nebo jeho součásti.

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL, PRACOVNÍ NÁSTROJE A PŘÍSLUŠENSTVÍ



Pracovní nástroje

Široká škála nástrojů nejvyšší kvality pro pneumatická, hydraulická a motorová kladiva.



Vrtné tyče a bity

Naše nová integrální řada pokrývá všechny průměry a délky, s kterými naše ruční vrtáčky mohou vrtat. Nejnižší cena za vyvrtaný metr je prioritou pro ruční vrtáčky Atlas Copco.



Příslušenství

Široký sortiment originálního příslušenství Atlas Copco, jako jsou hadice, spojky, mazadla, odlučovače vody. Nekompromisní kvalita a výkon.

PROVOZNÍ KAPALINY A MAZIVA



Motorové oleje

Naše motorové oleje patří k nejlepším na trhu. To potvrzují certifikáty všech výrobců motorů, které najdete v našich strojích. Použití oleje Atlas Copco v motoru zaručuje nejvyšší ochranu mezi servisními kontrolami.



Kompresorové oleje

Naše vysoce kvalitní kompresorové oleje Paroil jsou jediným schváleným mazivem pro šroubové prvky. Tyto oleje byly přizpůsobeny mobilním kompresorům pracujícím v náročných podmínkách.



Ostatní oleje a provozní kapaliny

Doplňkem k našemu sortimentu jsou na míru vyrobené oleje a kapaliny pro naše stroje:

- Hydraulické agregáty
- Bourací kladiva
- Pneumatické nářadí

Nabízíme také chladicí kapaliny nejvyšší kvality a AdBlue.

DÍLY A SOUČÁSTI



Motory a části motoru

Nabídka motorů a motorových dílů k vašim strojům Atlas Copco.



Sady pro opravy

Dejte stroji druhý život. Optimálně sestavená opravná sada vám umožní prodloužit bezproblémový provoz vašich strojů.



Modernizační sady

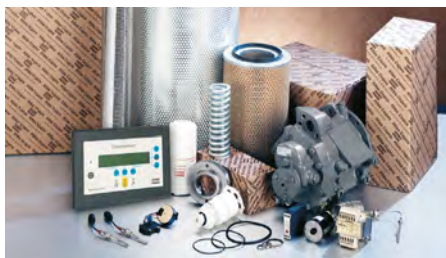
Použitím našich modernizačních sad zajistíte, že váš stroj bude kompatibilní s nejnovějšími technologiemi společnosti Atlas Copco. Postarejte se o váš stroj a optimalizujte svou práci ještě dnes.

SERVIS



Prodloužená záruka

Ve společnosti Atlas Copco vám poskytneme dlouhodobý klid. Nabízíme totiž možnost prodloužení záruky až na 5 let nebo 3 000 provozních hodin – podle toho, co nastane dříve.



Parts & Service plan

Naplánujte si pravidelnou údržbu a nákup dílů předem. Garantované ceny, minimalizované prostoje stroje a optimalizované náklady.



FleetLink

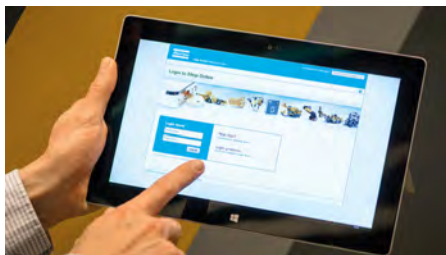
Chcete, aby vaše stroje byly vždy pod kontrolou? Ano, je to možné díky soupravě FleetLink. Získáte přístup k parametrům a umístění stroje online všude ve světě.

DIGITÁLNÍ PLATFORMY



Parts online

Online katalog náhradních dílů, kde můžete snadno a rychle vyhledávat náhradní díly pro zařízení Atlas Copco.



Webshop

Nákupní platforma pro naše dealery – rychlý a snadný způsob, jak objednat potřebné náhradní díly.



Power Connect t – skenování QR kódu

Naskenujte QR kód ze stroje telefonem a získejte další informace. Není třeba přepisovat nebo si pamatovat sériové číslo vašeho zařízení.



