

Dedykowane materiały eksploatacyjne i palniki

Wymieniać części w przedniej sekcji palnika, możesz z łatwością przechodzić do kolejnych procesów cięcia i żłobienia.

Specjalistyczne i zmodernizowane palniki Duramax

Zaktualizuj starszy system Powermax® za pomocą zmodernizowanego palnika Duramax®, aby poprawić wydajność systemu i wydłużyć okres eksploatacji materiałów eksploatacyjnych. Palnik 15° znacznie ułatwia żłobienie łukiem, cięcie powierzchniowe, cięcie nad głową oraz w sytuacjach, w których z ergonomicznego punktu widzenia może być wymagany palnik o innym kształcie. Palniki maszynowe i małe palniki to idealne rozwiązanie do obróbki CNC, prac z użyciem palników szynowych lub cięcia przewodów rurowych.



Palnik ręczny 75°



Mały palnik zmechanizowany 180°



Palnik ręczny 15°



Palnik zmechanizowany 180° o pełnej długości

Numer części	Opis	Zgodne systemy
228788	Zmodernizowany palnik ręczny z przewodem 7,6 m	Powermax1000/1250/1650
228789	Zmodernizowany palnik ręczny z przewodem 15,2 m	Powermax1000/1250/1650
228807	Zmodernizowany prosty palnik ręczny z przewodem 7,6 m	Powermax1000/1250/1650
228790	Zmodernizowany palnik zmechanizowany z przewodem 7,6 m	Powermax1000/1250/1650
228791	Zmodernizowany palnik zmechanizowany z przewodem 15,2 m	Powermax1000/1250/1650
228916	Zmodernizowany palnik ręczny z przewodem 7,6 m	Powermax600/800/900 MAX42/43
228917	Zmodernizowany palnik ręczny z przewodem 15,2 m	Powermax600/800/900 MAX42/43
228918	Zmodernizowany palnik ręczny z przewodem 7,6 m*	Powermax600 CE
228919	Zmodernizowany palnik ręczny z przewodem 15,2 m*	Powermax600 CE
228920	Zmodernizowany palnik zmechanizowany z przewodem 7,6 m	Powermax600/800/900 MAX42/43
228921	Zmodernizowany palnik zmechanizowany z przewodem 15,2 m	Powermax600/800/900 MAX42/43
228922	Zmodernizowany palnik zmechanizowany z przewodem 7,6 m*	Powermax600 CE

*Bez złącza szybkiego odłączania

Materiały eksploatacyjne FlushCut

Opatentowana konstrukcja materiałów eksploatacyjnych do technologii FlushCut™ to między innymi skośny otwór dyszy podający łuk plazmowy pod kątem 45 stopni. Ta wyjątkowa konstrukcja zapewnia możliwość cięcia znacznie bliżej powierzchni metalu bazowego niż kiedykolwiek wcześniej. Zmniejsza to znacznie wymogi związane z dodatkowym szlifowaniem i zwiększa szansę ponownego wykorzystania uch zaczepowych, osprzętu mocującego i tymczasowych uchwytów spawanych.



System Powermax	Palniki ręczne	Typ zestawu	Numer części zestawu
Powermax45 XP/65/85	Duramax	Zestaw startowy z materiałami FlushCut	428746
Powermax105	Duramax	Zestaw startowy z materiałami FlushCut	428647
Powermax125	Duramax Hyamp™	Zestaw startowy z materiałami FlushCut	428713

Materiały eksploatacyjne HyAccess™

Opatentowane materiały eksploatacyjne HyAccess™ charakteryzują się większą długością i wąskim profilem, co umożliwia cięcie i żłobienie w trudno dostępnych miejscach, do których nie sięgają standardowe materiały eksploatacyjne.



System Powermax	Palniki ręczne	Typ zestawu	Numer części zestawu
Powermax30 XP	Duramax LT	Pakiet startowy HyAccess do cięcia	428443
Powermax45 XP/65/85/105	Duramax	Pakiet startowy HyAccess do cięcia	428445
Powermax45 XP/65/85/105	Duramax	Pakiet startowy HyAccess do żłobienia	428446

Długie palniki Duramax Hyamp

Długie palniki Duramax® Hyamp™ zapewniają dodatkowy zasięg i trwałość w wymagających zastosowaniach cięcia oraz w trudno dostępnych miejscach, poprawiając bezpieczeństwo i produktywność. Takie zadania, jak usuwanie szkieletu ze stołów cięcia, złomowanie, naprawa infrastruktury, rekonstrukcja i cięcie materiałów w miejscach, w których konieczny jest większy zasięg palnika, z zachowaniem bezpieczeństwa, komfortu i możliwości ruchu. Dostępne długości palników to 0,6 m, 1,2 m i 1,83 m.



Długość przewodu	Palnik Duramax Hyamp o długości 0,6 m		Palnik Duramax Hyamp o długości 1,2 m		Palnik Duramax Hyamp o długości 1,83 m
	45°	90°	45°	90°	90°
7,6 m	059562	059563	059567	059568	059623
15,2 m	059579	059580	059581	059582	059624

Wszystkie wymienione tutaj palniki Duramax Hyamp są zgodne z systemami Powermax45 XP, 65, 85, 105 i 125. Wszystkie palniki Duramax są zgodne tylko z systemami Powermax45 XP, 65, 85 i 105.

Materiały eksploatacyjne do żłobienia

Żłobienie plazmowe zapewnia cichszy i czystszy proces usuwania spawów. Materiały eksploatacyjne do żłobienia zaprojektowano z myślą o agresywnym usuwaniu metalu, uzyskaniu głębokich profilów żłobienia oraz ekstremalnym oczyszczeniu powierzchni metali. Materiały eksploatacyjne do żłobienia z maksymalną kontrolą zaprojektowano z myślą o większej precyzji usuwania metalu, uzyskaniu płytkich profilów żłobienia oraz lekkim oczyszczeniu powierzchni metali.

System Powermax		Ostona/Deflektor	Nasadka	Dysza	Elektroda	Pierścień zawirowujący
Powermax45 XP (26-45 A)	Żłobienie z maksymalną kontrolą	420480	220854	420419	220842	220857
Powermax65 (45-65 A)	Żłobienie z maksymalnym usuwaniem	220798	220854	220797	220842	220857
	Żłobienie z maksymalną kontrolą	420480	220854	220797	220842	220857
Powermax85 (45-85 A)	Żłobienie z maksymalnym usuwaniem	220798	220854	220797	220842	220857
	Żłobienie z maksymalną kontrolą	420480	220854	220797	220842	220857
Powermax105 (45-105 A)	Żłobienie z maksymalnym usuwaniem	220798	220854	220797 (45 A)	220842	220994
				220797 (65 A)		
	Żłobienie z maksymalną kontrolą	420480		220797 (85 A)		
				220991 (105 A)		
Powermax125 (65-125 A)	Żłobienie z maksymalnym usuwaniem	420112	220977	420001	220971	220997
	Żłobienie z maksymalną kontrolą	420509				

FineCut, znakowanie i CopperPlus

Materiały eksploatacyjne FineCut® znacznie poprawiają jakość cięcia cienkich metalowych blach, zapewniając węższe szczeliny oraz praktycznie brak stref nagrzewania, a także znacznie mniejszą ilość żużlu.

Zgłoszona do opatentowania technologia CopperPlus® zapewnia co najmniej dwukrotnie większą trwałość materiałów eksploatacyjnych w porównaniu ze standardowymi materiałami i jest przeznaczona wyłącznie do stosowania z palnikami Duramax do cięcia metalu o grubości nie większej niż 12 mm.

Materiały eksploatacyjne do znakowania i precyzyjnego żłobienia stosowane z systemem Powermax45® XP zapewniają wysokiej jakości znakowanie i precyzyjne usuwanie defektów z cienkich metali bazowych.

Sanie do długich palników Duramax Hyamp

Szybsze i łatwiejsze cięcie szkieletów dzięki nowym saniom Hypertherm do długich palników Duramax Hyamp. Dzięki saniom palnik gładko przesuwa się po powierzchni szkieletu.

428809



Zestawy wózka/portalu

Kompletne, fabrycznie zmontowane zestawy zapewniające przenośność oraz możliwość montażu na portalu stołu cięcia.

- 229370 Zestaw wózka z kółkami do systemów Powermax65/85
- 229569 Zestaw portalu do systemów Powermax65/85
- 229467 Zestaw wózka z kółkami do systemów Powermax105/125
- 229570 Zestaw portalu do systemów Powermax105/125

Skórzana osłona palnika

Dostępna w odcinkach o długości 7,6 m zapewnia dodatkową ochronę przewodów palnika przed przepaleniem i przetarciem.

- 024877 Czarna skóra z logotypami Hypertherm

Cyrkiel do cięcia po okręgu

Szybkie i łatwe ustawienie do cięcia dokładnych okręgów o średnicy do 70 cm oraz możliwość używania jako ogranicznika odsunięcia przy ukosowaniu i cięciu prostym. Do użytku z palnikami systemów Powermax®.

- 127102 Zestaw podstawowy — uchwyt palnika z ramieniem o długości 38 cm, kółka i sworzeń.
- 027668 Zestaw zaawansowany — uchwyt palnika z ramieniem o długości 28 cm, kółka, sworzeń, podstawa oraz plastikowa walizka do przenoszenia
- 017053 Zestaw zaawansowany Hyamp — uchwyt palnika z ramieniem o długości 28 cm, kółka, sworzeń, podstawa oraz plastikowa walizka do przenoszenia*

*Do użytku tylko z palnikami Hyamp

Prowadnica do cięcia ukośnego

Kątomierz z podstawą magnetyczną, którą można przykładac do prostych krawędzi lub narożników, ułatwia precyzyjne cięcie kątów.

017041

Rękawice do cięcia i żłobienia Hyamp™

Uszczelnione z myślą o zastosowaniach wymagających większej wytrzymałości. Kształt pasujący do palnika i bezszwowy kciuk do spustu oraz dłuższy mankiet gwarantują elastyczność i ochronę.

- Wykonane z koziej skóry ognioodpornej i zamszu
 - Wyściełane fragmenty zapewniają dodatkową ochronę przed ciepłem i ścieraniem.
- 017025 (M) Średnie
017026 (L) Duże
017027 (XL) Bardzo duże
017028 (2XL) Bardzo bardzo duże

Pokrowce przeciwpyłowe systemu

Wykonany z ognioodpornego winylu przeciwpyłowy pokrowiec chroni inwestycję w system Powermax przez wiele lat.

- 127144 Powermax30/30 XP
127469 Powermax30 AIR
127219 Powermax45 XP
127301 Powermax65/85
127360 Powermax105/125

Osłona twarzy

Przezroczysta osłona twarzy z podnoszoną zasłoną, przeznaczona do cięcia i szlifowania. W zestawie osłona ochronna ANSI Z87.1, CSA Z94.3, CE.

- 127239 Osłona na twarz, szybka w odcieniu 6
- 127103 Osłona na twarz, szybka w odcieniu 8
- 017047* Osłona na twarz do kasku, szybka w odcieniu 6
- 017048* Osłona na twarz do kasku, szybka w odcieniu 8
- 017030 Skórzana osłona szyi (opcja)
- 017029 Szybka zamienna w odcieniu 5 (do natężeń < 40 A)
- 127243 Szybka zamienna w odcieniu 6 (do natężeń < 60 A)
- 127105 Szybka zamienna w odcieniu 8 (do natężeń < 80 A)
- 127104 Zamienna szybka przezroczysta
- 017046 Tylko kask (biały)

*Kask nie jest elementem zestawu

Skontaktuj się z dystrybutorem Hypertherm już dziś, aby złożyć zamówienie!

Hypertherm, Powermax, Duramax, FlushCut, HyAccess, Hyamp, FineCut i CopperPlus to znaki handlowe firmy Hypertherm, Inc. i mogą być zastrzeżone w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Wszystkie inne znaki handlowe są własnością odpowiednich podmiotów.

Więcej informacji na temat numerów i typów patentów firmy Hypertherm można znaleźć pod adresem www.hypertherm.com/patents.

© 2/2021 Hypertherm, Inc. Wersja 3
897960PL Polski/Polish

Jako firma znajdująca się w całości w posiadaniu akcjonariuszy, skupiamy się na zapewnianiu klientom jak największej satysfakcji. www.hypertherm.com/ownership

Troska o środowisko naturalne to jedna z podstawowych wartości firmy Hypertherm. www.hypertherm.com/environment

Hypertherm®
SHAPING POSSIBILITY®

W całości w posiadaniu akcjonariuszy

