UNITECH 558 · H_2O





DODANÉ PODÁVACIE KLADKY

Drôtový blok 33805140
∅ **37** mm · **1,0 - 1,2** mm · (červená/oranžová)

Podávacia kladka 33805145
∅ **37** mm · **1,0 - 1,2** mm · (červená/oranžová)

HELVI NAKONFIGUROVANÝ KIT

	UNITECH 558 · H_2O
Napájacia jednotka	**UNITECH 558**
	99850008
Oddeliteľný podávač drôtu	**X4** (kladky nie sú nainštalované)
	99420079A
Prepojovací kábel	**70** mm² · **5,0** m · **vodné chladenie**
	44890386
Chladˊ. jednotka (s nádržkou na vodu)	**SMART XL**
	99490030K
Vozík	**Vozík UNITECH**
	99900282
Obj. kód kitu	**99855012K**

BRIGHT EVOLUTION

UNITECH

	UNITECH 558 · H_2O		
Napájacie napätie	(3-fázová **400**V ± 10% **50/60**Hz		
	MIG	**MMA**	**TIG**
Príkon pri 60%	**21** KVA	**21** KVA	**16** KVA
Napätie U_o	**45** V	**60** V	**60** V
Prúd Min-Max	**30 ÷ 550** A	**20 ÷ 500** A	**10 ÷ 500** A
Zaťažovateľ 40°	**500**A @ **60**% **400**A @ **100**%	**500**A @ **60**% **400**A @ **100**%	**500**A @ **60**% **400**A @ **100**%
Ø Oceľ	**0,8 ÷ 1,6** mm	-	-
Ø Nerez	**0,8 ÷ 1,6** mm	-	-
Ø Hliník	**0,8 ÷ 1,6** mm	-	-
Ø Trubič. drôt	**0,8 ÷ 2,0** mm	-	-
Ø $CuSi_3$	**0,8 ÷ 1,0** mm	-	-
Ø Elektród	-	**1,6 ÷ 6** mm	-
Typ elektród	-	**6013 - 7018**	-
Izolácia	**H**		
Stupeň ochrany	**IP23S**		
Rozmery (DxŠxV)	Napájací zdroj **250x610x440** mm Podávač drôtu **240x560x460** mm Chladiaca jednotka **250x600x230** mm Vozík **460x1000x800** mm		
Krabica (DxŠxV)	Napájací zdroj **295x765x505** mm Podávač drôtu **290x680x470** mm Chladiaca jednotka **310x740x305** mm Vozík **305x1060x360** mm		
Váha krab./čistá	Napájací zdroj **36,8 / 35,15** kg Podávač drôtu **17,0 / 15,5** kg Chladiaca jednotka **16,2 / 15,2** kg Vozík **21,0 / 19,2** kg		
Obj číslo	**99855012K**		

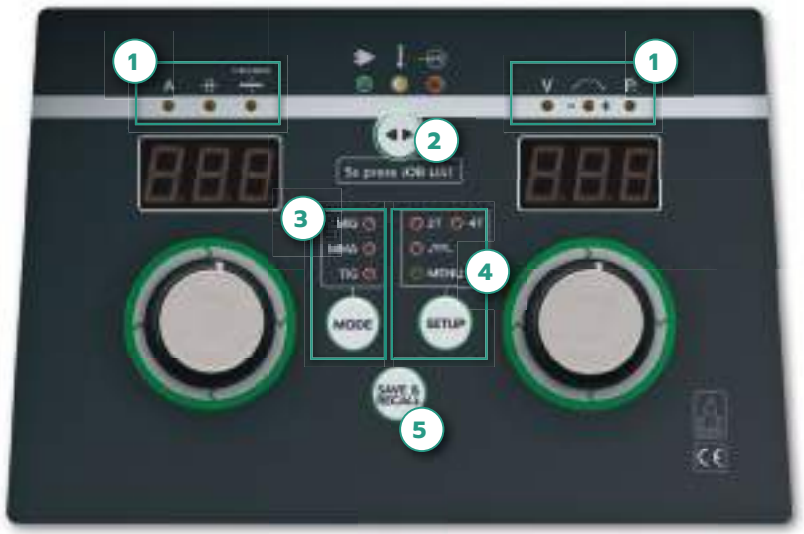


VOLITEĽNÉ PRÍSLUŠENSTVO

99900286	Set podávacích kladiek pre podávač **X4**
99490030K	Jednotka vodného chladenia **SMART XL · 400** **"LIFTER"** for Unitech Range
99490031	Prázdna chladiaca jednotka **"LIFTER"** pre rad Unitech
21905100	Nastaviteľný štít na tvár **VISION 2.1 · 2** senzory
21905147	Nastaviteľný štít na tvár **VISION 4.1 · 4** senzory
21905151	Nastav. štít **STORM VISION 4.1 · 4** senzory · výkonný respirátor čistenia vzduchu
21905134	Zváracie rukavice **HD** na zváranie metódou MIG/MMA
23000431	MIG horák **TBi 360 · 4,0** metrov
23000444	MIG horák **TBi 511 · 4,0** metrov · vodné chladenie
23000460	MIG horák **M3X 500 SC · 4,0** metrov · vodné chladenie
23020154	TIG horák **Ergotig 26V · 4** m · **50** mm² · vzduchom chladené
43205037K	Držiak elektród · **5** m · **50** mm² · **500** A · konektor **70** mm²
43210076K	Ukostrovací kábel · **3** m · **50** mm² · **500** A · konektor **50** mm²
43210115K	Ukostrovací kábel · **3** m · **70** mm² · **500** A · konektor **70** mm²
44890388	Prepojovací kábel · **10** m · **70** mm² · vodné chladenie
22905029	Regulátor tlaku CO_2
22910014	Adaptér pre plynové fľaše CO_2 Argon (u nás sa nepoužíva)

OVL. PANEL · PODÁVAČ DRÔTU X4

UNITECH





1	Displej zobrazovaných parametrov
2	Pri dlhom stlačení: výber ZÁKLADNEJ SYNERGIE
3	Výber METÓDY ZVÁRANIA
4	Výber: 2T / 4T · Zvárací mód · Nastavenie indukčnosti MENU · Vedľajšie parametre
5	Uloženie a vyvolanie pamäte

OVL. PANEL · NAPÁJACÍ ZDROJ



1	Dispej zobrazenia zváracích parametrov
2	LED Napáj · Tepel. ochrana · Arc Zapnutý
3	Regulačný gombík
4	**Rýchle stlačenie:** Výber metódy ▸ MMA · MIG CV **Dlhé stlačenie:** Vedľajšie parametre ▸ Hot Start · Arc force Indukčnosť

VLASTNOSTI

SK • Rad UNITECH bol vytvorený s cieľom zjednodušiť nastavovanie parametrov zvárania, čo uľahčuje zváračovi prácu. Každú funkcia a parameter možno ľahko spravovať a konfigurovať vďaka zjednodušenému ovládaciemu panelu. Stroje UNITECH sú navrhnuté na použitie v ručnom MIG režime. Avšak synergické programy možno aktivovať a vybrať na prednom panely. Vďaka vysokému ZAŤAŽOVATEĽU a užívateľsky prívetivému ovládaniu je HELVI UNITECH dokonalou náhradou za transformátor "starej" generácie zváracích strojov. Inovatívny "SPEED SPOT", ktorý je k dispozícii na všetkých verziách HELVI UNITECH, zaručuje dokonalé bodové zváranie v režime MIG na akomkoľvek materiáli. Rad HELVI UNITECH už spĺňa nové predpisy pre normu Eco Design.

ITA •La gamma UNITECH è stata realizzata con lo scopo di semplificare la regolazione dei parametri di saldatura, agevolando l'attività dell'operatore. Ogni funzione e parametro sono facilmente gestibili e configurabili grazie al pannello di controllo semplificato. Le saldatrici UNITECH nascono per essere utilizzate in modalità MIG Manuale. Sono comunque sempre inclusi i programmi sinergici attivabili dal pannello frontale. L'elevato Duty Cycle e la facilità di utilizzo rendono la serie UNITECH il perfetto sostituto delle saldatrici di "vecchia" generazione a trasformatore. L'innovativa funzione "SPEED SPOT", disponibile su tutte le versioni UNITECH, garantisce una perfetta puntatura in modalità MIG su qualsiasi materiale. La gamma UNITECH è già conforme e rispetta le nuove normative per gli standard Eco Design

DEU • Die UNITECH-Reihe wurde entwickelt, um das Einstellen der Schweißparameter zu vereinfachen und die Arbeit des Schweißers zu erleichtern. Jede Funktion und jeder Parameter kann dank des vereinfachten Bedienfeldes leicht verwaltet und konfiguriert werden. Die UNITECH-Maschinen sind für den Einsatz im manuellen MIG-Modus konzipiert. Die Synergieprogramme können über die Frontplatte aktiviert und angewählt werden. Dank der hohen Einschaltdauer und des benutzerfreundlichen Bedienfelds ist die HELVI UNITECH-Reihe der perfekte Ersatz für stufengeschalteten Schweißmaschinen der "alten" Generation. Die Versionen mit separatem Vorschub sind mit einem Drahtvorschub der neusten Generation ausgestattet, dessen hohe Präzision mögliche lästige Drahtstaus vermeidet und das Schweißen noch stabiler und präziser macht. Die innovative "SPEED SPOT"-Funktion, die bei allen HELVI UNITECH-Versionen verfügbar ist, garantiert perfektes Punktschweißen im MIG-Modus auf jedem Material. Dir UNITECH-Maschinen sind bereits konform und erfüllt die neuen Vorschriften für Eco Design-Standards.

ESP •La gama UNITECH nace con el objetivo de simplificar el ajuste de los parámetros de soldadura, facilitando la actividad del operador. Cada función y parámetro se puede manejar y configurar fácilmente gracias al panel de control simplificado. Las soldadoras UNITECH están diseñadas para ser utilizadas en modo MIG Manual. Sin embargo, siempre se incluyen programas sinérgicos que pueden activarse desde el panel frontal. El alto ciclo de trabajo y la facilidad de uso hacen de la serie UNITECH el reemplazo perfecto para las soldadoras de transformadores de generación antigua. Las versiones con unidad de alimentación separada están equipadas con un alimentador de hilo de nueva generación, cuya alta precisión evita posibles molestos atascos de hilo, haciendo que la soldadura sea aún más estable y precisa. La innovadora función "SPEED SPOT", disponible en todas las versiones UNITECH, garantiza una perfecta soldadura por puntos en modo MIG en cualquier material. La gama UNITECH ya cumple con la nueva normativa de estándares Eco Design.

FRA •La gamme UNITECH a été créée pour simplifier le réglage des paramètres de soudage, facilitant le travail du soudeur. Chaque fonction et paramètre peut être facilement géré et configuré grâce au panneau de commande simplifié. Les postes à souder UNITECH sont conçues pour être utilisées en MIG manuel. Cependant, les programmes synergiques peuvent être activés et sélectionnés à partir du panneau avant. Le facteur de marche élevé et la facilité d'utilisation font de la série HELVI UNITECH le remplacement parfait des postes de soudage à transformateur de "l'ancienne" génération. Les versions avec dévidoir séparé sont équipées d'un dévidoir de nouvelle génération, dont la haute précision évite d'éventuels bourrages de fil, rendant le soudage encore plus stable et précis. La fonction innovante "SPEED SPOT", disponible sur toutes les versions HELVI UNITECH, garantit un soudage par points parfait en mode MIG sur n'importe quel matériau. La gamme UNITECH est déjà conforme à la nouvelle réglementation des normes Eco Design.

