

2024

SCHWEISS- UND SCHNEIDANLAGEN ÜBERSICHT



www.lincolnelectric.de

LINCOLN[®]
ELECTRIC

MIG/MAG-SCHWEIßGERÄTE

KOMPAKT

STAHL · EDELSTAHL · ALUMINIUM · HARTAUFTRAG

230V



SG2
 $\varnothing \leq 1,0 \text{ mm}$
 0,6 bis 6 mm



MULTI PROZESS INVERTER

SPEEDTEC 180C

K14098-1

200A@25%



MULTI PROZESS INVERTER

SPEEDTEC 200C

K14099-1

200A@25%



115/230V



MULTI PROZESS INVERTER

SPEEDTEC 215C

K14146-1

200A@25%



115/230V

400V



SG2
 $\varnothing \leq 1,2 \text{ mm}$
 0,8 bis 6 mm



MULTI PROZESS INVERTER

QUICKMIG 250

K14379-1

250A@35%



MULTI PROZESS INVERTER

QUICKMIG 300

K14380-1

300A@35%



Artikelnummer = nur Stromquelle



2-Rollen Drahtvorschub



4-Rollen Drahtvorschub



Leistungsfaktorkorrektur

MIG/MAG-SCHWEIßGERÄTE

KOMPAKT

STAHL · EDELSTAHL · ALUMINIUM · HARTAUFRAG

400V



<p>Massivdraht Ø ≤ 1,2 mm</p> <p>0,8 bis 10 mm</p>		<p>INVERTER</p> <p>POWERTEC i250C (Standard / Advanced) K14284-2 / K14285-2 250A@60%</p>
		<p>INVERTER</p> <p>POWERTEC i320C (Standard / Advanced) K14286-2 / K14287-2 320A@40%</p>
<p>Massivdraht Ø ≤ 1,6 mm</p> <p>Fülldraht Ø ≤ 1,2 mm</p> <p>0,8 bis 16 mm</p>		<p>INVERTER</p> <p>POWERTEC i380C Advanced (Luft/Wasser) K14288-2/K14288-3 380A@40%</p>
		<p>INVERTER</p> <p>POWERTEC i450C Advanced (Luft/Wasser) K14289-2/K14289-3 450A@80%</p>
<p>Massivdraht Ø ≤ 1,2 mm</p> <p>Fülldraht Ø ≤ 1,2 mm</p> <p>0,8 bis 10 mm</p>		<p>INVERTER-MULTIPROZESS-PULS</p> <p>SPEEDTEC 320CP / 320CP PUSH-PULL K14168-1 / K14168-2 320A@40%</p>

Artikelnummer = nur Stromquelle
* Nur Advanced-Version



2-Rollen Drahtvorschub



4-Rollen Drahtvorschub



Inklusive Schweißbrenner



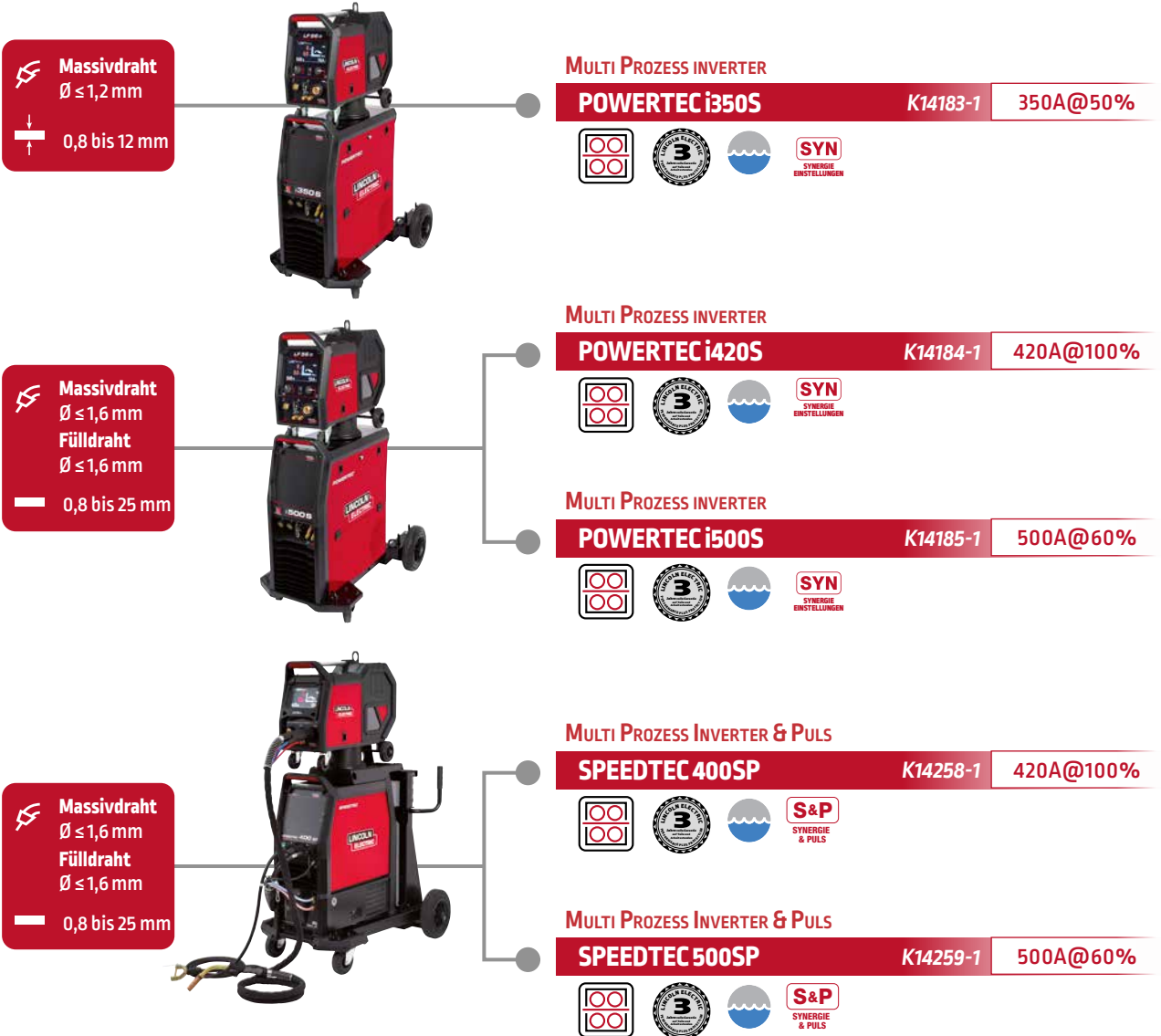
Wassergekühlt

MIG/MAG-SCHWEIßGERÄTE

SEPARATES DRAHTVORSCHUBGERÄT

STAHL · EDELSTAHL · ALUMINIUM · HARTAUFRAG

400V



Verfügbare Kabellänge : 3 m - 5 m - 10 m - 15 m - 20 m - 30 m
 Artikelnummer = nur Stromquelle



2-Rollen Drahtvorschub



4-Rollen Drahtvorschub



Inklusive Schweißbrenner



Wassergekühlt

WIG-SCHWEIßGERÄTE

STAHL · EDELSTAHL

230V



0,6 bis 4 mm



INVERTER DC PULS

INVERTEC 175TP

K14169-1

175A@25%



0,6 bis 6 mm



INVERTER DC PULS

INVERTEC 220TPX

K12057-1

220A@25%



400V



0,6 bis 8 mm



INVERTER DC PULS

INVERTEC 275TP

K14243-1

270A@40%



0,6 bis 10 mm



INVERTER DC PULS

INVERTEC 300TP

K14387-1

300A@40%



INVERTER DC PULS

INVERTEC 400TP

K14390-1

400A@40%



Artikelnummer = nur Stromquelle




Wassergekühlt



Leistungsfaktorkorrektur

WIG-SCHWEIßGERÄTE





















ALUMINIUM · STAHL · EDELSTAHL

<p>115/ 230V</p> <p>1 PHASE</p>	<p>0,6 bis 6 mm</p>		<p>AC/DC INVERTER PULS</p> <p>ASPECT 200 K14189-1 220A@35%</p> <p>   </p> <p style="text-align: right;">115/230V</p>
<p>230/ 400V</p> <p>3 PHASEN</p>	<p>0,6 bis 10 mm</p>		<p>AC/DC INVERTER PULS</p> <p>ASPECT 300 K12058-1 300A@35%</p> <p>   </p>

Artikelnummer = nur Stromquelle

E-HAND-SCHWEIßGERÄTE

STAHL · EDELSTAHL · GÜßEISEN · ALUMINIUM · HARTAUFRAG

<p>230V</p> <p>1 PHASE</p>	<p>∇ $\varnothing \leq 3,2$ mm</p> <p>2 bis 7 mm</p>		<p>INVERTER</p> <p>INVERTEC 165S K14171-1 160A@20%</p> <p>  </p>
	<p>∇ $\varnothing \leq 4,0$ mm</p> <p>2 bis 7 mm</p>		<p>INVERTER</p> <p>INVERTEC 165SX K14170-1 160A@30%</p> <p>    </p>
<p>400V</p> <p>3 PHASEN</p>	<p>∇ $\varnothing \leq 5,0$ mm</p> <p>2 bis 10 mm</p>		<p>INVERTER</p> <p>INVERTEC 275S K14242-1 270A@35%</p> <p>   </p>
	<p>∇ $\varnothing \leq 6,3$ mm</p> <p>2 to 13 mm</p>		<p>INVERTER</p> <p>INVERTEC 400SX K12042-1 400A@35%</p> <p>   </p>

Artikelnummer = nur Stromquelle

* 1 Lage



Wassergekühlt



Leistungsfaktorkorrektur

PLASMASCHNEIDEN

ALUMINIUM · STAHL · EDELSTAHL

230V



12 mm*

NEW!



INTERNER KOMPRESSOR ODER EXTERNE DRUCKLUFTZUFUHR

TOMAHAWK 30K

K12038-3

30A@60%



KONTAKT

LOCHSTECHEN

16 mm*

NEW!



EXTERNE LUFTZUFUHR ERFORDERLICH

TOMAHAWK 45

K14391-1

45A@45%



KONTAKT

LOCHSTECHEN

FUGENHOBELN

STAND-OFF

400V



25 mm* [Stahl]



EXTERNE LUFTZUFUHR ERFORDERLICH

TOMAHAWK 1025

K12048-1

60A@40%



KONTAKT

LOCHSTECHEN

FUGENHOBELN

40 mm* [Stahl]



EXTERNE LUFTZUFUHR ERFORDERLICH

TOMAHAWK 1538

K12039-1

100A@40%



KONTAKT

LOCHSTECHEN

FUGENHOBELN

*Empfohlene Schnittstärke

Artikelnummer = Stromquelle + Plasmaschneidbrenner

Kundenunterstützungsrichtlinie

Die Geschäftstätigkeiten der Lincoln Electric® sind die Herstellung und der Verkauf hochwertiger Schweißanlagen, Schweißzusatzwerkstoffe und Brennschneidanlagen. Dabei ist es stets unser Ziel, den Anforderungen unserer Kunden gerecht zu werden und ihre Erwartungen zu übertreffen. Kunden wenden sich regelmäßig an Lincoln Electric, um sich über den Einsatz unserer Produkte beraten zu lassen. Unsere Mitarbeiter bemühen sich nach bestem Wissen und auf der Grundlage der ihnen von den Kunden zur Verfügung gestellten Informationen, sachgerechte Antworten zu geben. Unsere Mitarbeiter haben jedoch nicht die Möglichkeit, die bereitgestellten Informationen oder die technischen Anforderungen an die jeweilige Schweißanwendung zu überprüfen. Deshalb kann Lincoln Electric keinerlei Zusicherungen und Garantien im Zusammenhang mit herausgegebenen Informationen und Empfehlungen geben und übernimmt keine Haftung. Die Herausgabe von Informationen und Empfehlungen führt nicht zur Gewährung, Erweiterung oder Modifikation von Garantien im Hinblick auf unsere Produkte. Die Herausgabe von Informationen und Empfehlungen führt nicht zur Gewährung, Erweiterung oder Modifikation von Garantien im Hinblick auf unsere Produkte.

Lincoln Electric geht gern auf die Bedürfnisse und Wünsche seiner Kunden ein, jedoch obliegen Auswahl und Einsatz der einzelnen von Lincoln Electric verkauften Produkte ausschließlich der Entscheidung des Käufers. Die Ergebnisse der Anwendung von Herstellungsverfahren und Serviceanforderungen unterliegen vielen Variablen außerhalb des Einflussbereichs von Lincoln Electric.

Änderungen vorbehalten - Diese Informationen sind zum Zeitpunkt der Drucklegung nach unserem besten Wissen korrekt. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.lincolnelectric.de.

LE-ES-24DE-P2040



www.lincolnelectric.de

