

DREHEN

06-2024

MÄRZ 2024

METRISCH

# NPA

Produktneuheiten



Doppelseitige  
WSP



Innovativ



Kostensparend



## LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

# Neue kostensparende dreieckige WSP für Schlicht- und mittlere Bearbeitungen



Doppelseitige  
WSP



Innovativ



Kostensparende  
WSP

# NPA

Produktneuheiten

## LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

### Ihr Nutzen

- **Einzigartige dreieckige Wendeschneidplatte mit 6 positiven Schneidkanten**
- **Unschlagbarer Preis pro Schneide**
- **Höhere Standzeiten gegenüber DCMT Platten**

#### Produktmerkmale:

- Die LOGIQ-6-TURN bietet eine 6-schneidige WSP mit 55° als Alternative zu DCMT 55°-WSP mit 2 Schneidkanten und TCMT-WSP für Schlichtbearbeitung
- Ausgestattet mit ausgezeichneten Spanbrechern
- Ist in einer Vielzahl von Sorten für die meisten Materialarten erhältlich.
- Passt in Standardhalter, die für TNMG-WSP vorgesehen sind.



Zum Produktfilm

Zum Produktfilm



Doppelseitige WSP



Innovativ



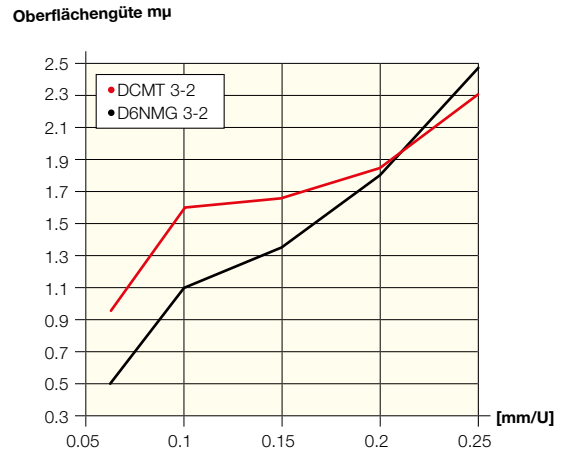
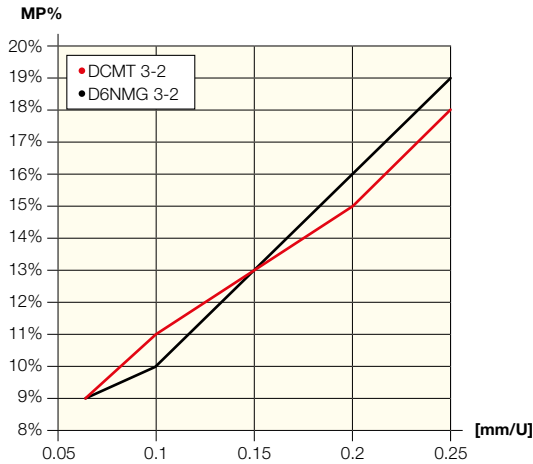
Kostensparende WSP

# NPA

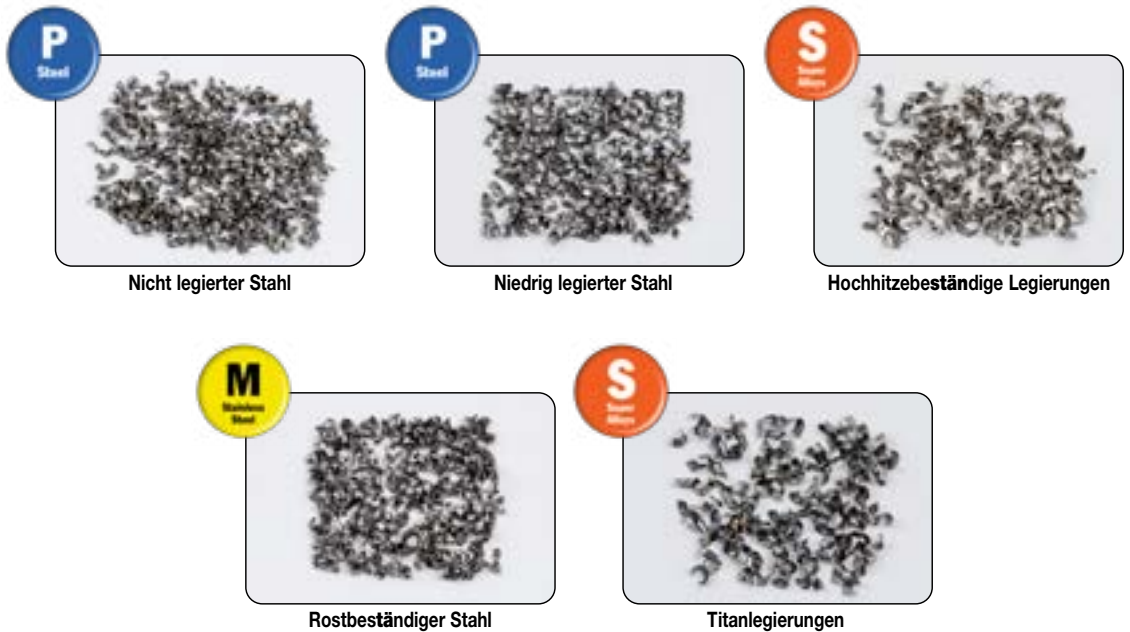
## Produktneuheiten

### LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

Oberflächengüte und Leistungsaufnahme im Vergleich zur Standard-DCMT-WSP



Spannbildung bei verschiedenen Materialien





Doppelseitige  
WSP



Innovativ



Kostensparende  
WSP

# NPA

## Produktneuheiten

### LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

#### Verfügbarkeit und Preise

Siehe Preisliste in der Anlage.

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

Erich Timons  
CTO  
Mitglied der Geschäftsleitung

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

Jan Bender  
Product Specialist

# NPA Produktneuheiten

## LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

DREHEN

06-2024

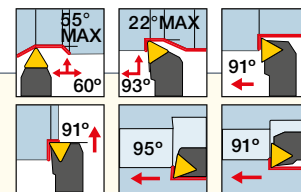
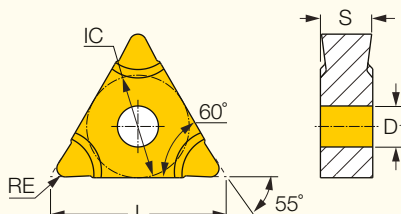
MÄRZ 2024

METRISCH

### D6NMG-F3P

Doppelseitige Dreieckige WSP mit 55°-Eckenwinkel und positivem Spanwinkel, für die Bearbeitung von ISO-P-Materialien

<https://intranet.imc.co.il/eCatalog/Family.aspx?fnum=5242&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>

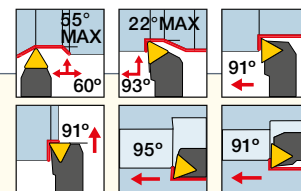
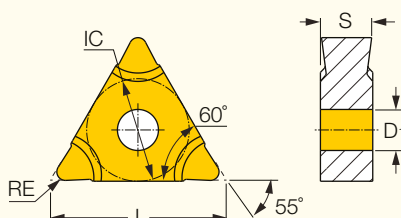


Bezeichnung	Abmessungen					Zäh ↔ Hart				Schnittwerte	
	L	IC	S	RE	D1	IC830	IC8250	IC8150	IC807	ap (mm)	f (mm/rev)
D6NMG 160404-F3P	16.47	9.53	4.76	0.40	3.81	•	•	•	•	0.50-2.50	0.05-0.25
D6NMG 160408-F3P	16.47	9.53	4.76	0.80	3.81	•	•	•	•	0.80-2.50	0.07-0.25

### D6NMG-M3P

Doppelseitige Dreieckige WSP mit 55°-Eckenwinkel und positivem Spanwinkel, zum Vorschlichten und Schlichten ISO-P

<https://intranet.imc.co.il/eCatalog/Family.aspx?fnum=5243&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>



Bezeichnung	Abmessungen					Zäh ↔ Hart						Schnittwerte	
	L	IC	S	RE	D1	IC830	IC8250	IC8150	IC5010	IC5005	IC807	ap (mm)	f (mm/rev)
D6NMG 160404-M3P	16.47	9.53	4.76	0.40	3.81	•	•	•	•	•	•	0.50-2.50	0.05-0.25
D6NMG 160408-M3P	16.47	9.53	4.76	0.80	3.81	•	•	•	•	•	•	0.80-2.50	0.07-0.25

# NPA Produktneuheiten

## LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

DREHEN

06-2024

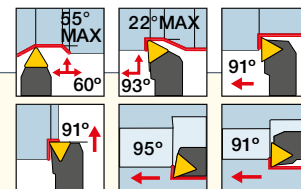
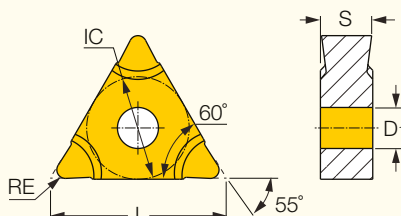
MÄRZ 2024

METRISCH

### D6NMG-M3M

Doppelseitige Dreieckige WSP mit 55°-Eckenwinkel und positivem Spanwinkel, zum Vorschlichten und Schlichten ISO-M

<https://intranet.imc.co.il/eCatalog/Family.aspx?fnum=5244&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>



Bezeichnung	Abmessungen					Zäh ↔ Hart					Schnittwerte	
	L	IC	S	RE	D1	IC830	IC6025	IC6015	IC806	IC807	a <sub>p</sub> (mm)	f (mm/rev)
D6NMG 160404-M3M	16.47	9.53	4.76	0.40	3.81	●	●	●	●	●	0.50-2.50	0.05-0.25
D6NMG 160408-M3M	16.47	9.53	4.76	0.80	3.81	●	●	●	●	●	0.80-2.50	0.07-0.25

Werkzeug	Standard Anstellwinkel	Eigentlicher Anstellwinkel mit D6NMG	a°	β°	Abstand zur Schulter (mm)	a <sub>p</sub> max (mm)	mm	
MTENN...16W-M	60°	63°	8°	0°	0.2	Schräge - 2.2	mm	
MTJNR/L...16W-M	93°	96°	6°	6°	0.2	Schulter - 2.5	mm	
PTGNR/L...16 (X-JHP,MC)	91°	94°	6°	6°	0.2	Schulter - N.P	mm	
PTGNR/L...16X							mm	
DTGNR/L...16							mm	
PTFNR/L...16	91°	94°	6°	6°	0.2	Schulter - 2.5	inch	
							mm	
S-MTLNR/L...16W-M	95°	98°	6°	12°	0.2	Schulter - 2.5	mm	
AVC-D##-PTLNR/L...16 *							mm	
S-PTFNR/L...16	92°	95°	6°	13°	0.2	Schulter - N.P	mm	
A-PTFNR/L...16-X/G	91.5°	95°	6°	14°	0.2		mm	

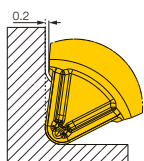
\* Nicht für Planfasen-Schneideinsätze (z. B. TNMX)

\*\* N.P = Nicht möglich

\*\*\* Nicht für Plandreihen geeignet

Nähere Anweisungen auf den folgenden Seiten.

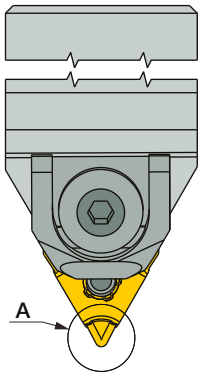
#### Schulterbearbeitung max. 0,2 mm



## LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

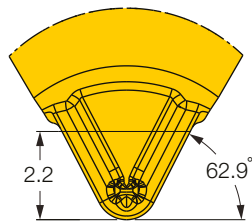
### Zu beachten bei der Anwendung

#### MTENN ## 16W-M

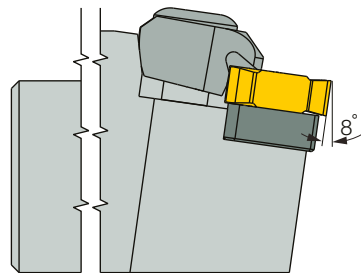
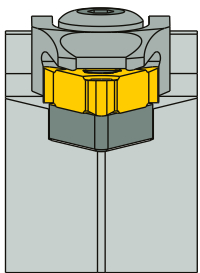
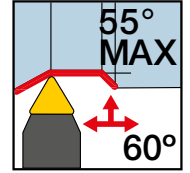
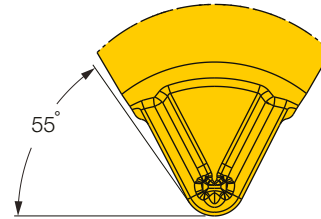


Detail A

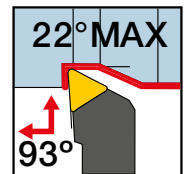
Gerade



Kontur

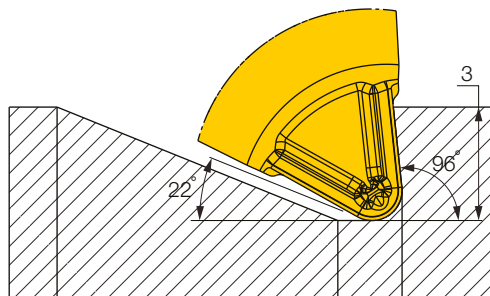
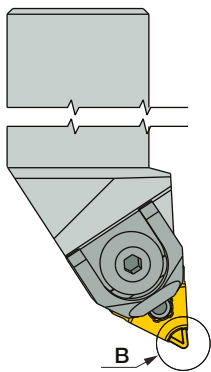


#### MTJNR ## -16

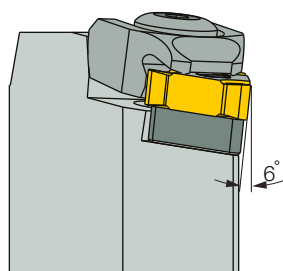
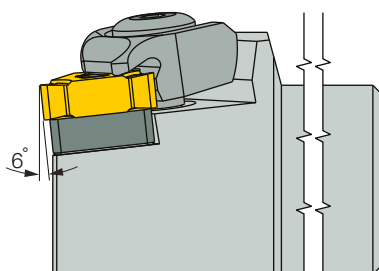
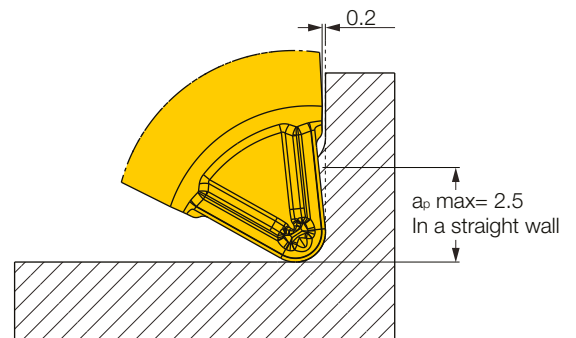


Detail B

Schräge

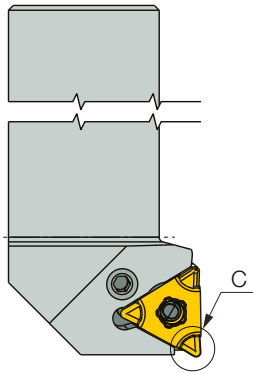


Schulterbearbeitung

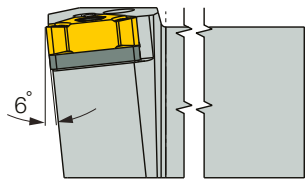
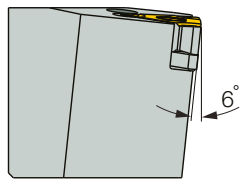
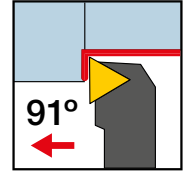
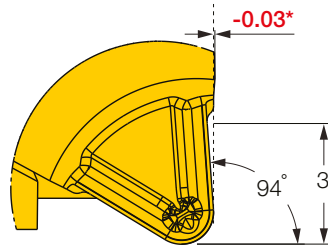


\* Abmessungswerte in mm

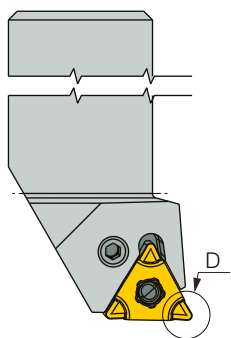
## PTGNR ## -16X



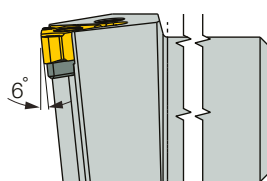
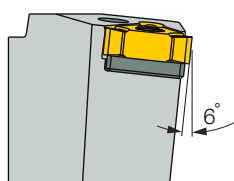
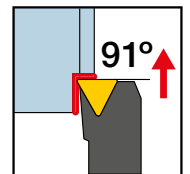
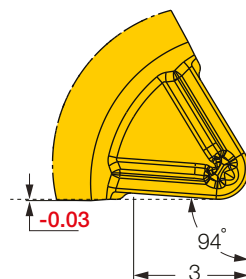
**Detail C**  
\*keine Schulterbearbeitung möglich



## PTFNR ## -16



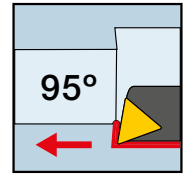
**Detail D**  
\*keine Schulterbearbeitung möglich



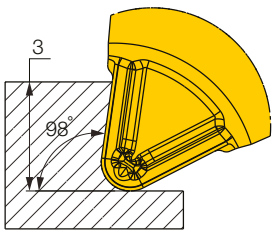
\* Abmessungswerte in mm



### S## MTLNR-16 + AVC-D##-PTLNR-16

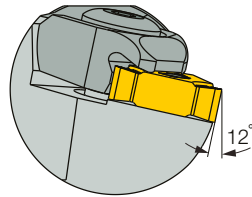
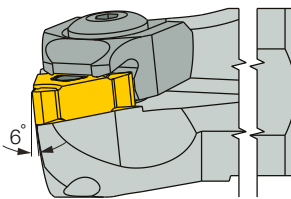
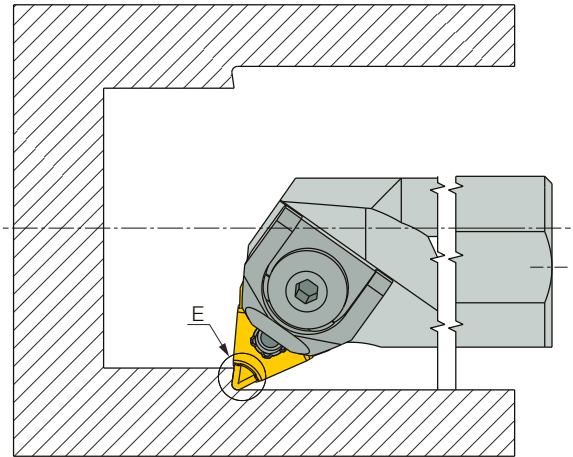
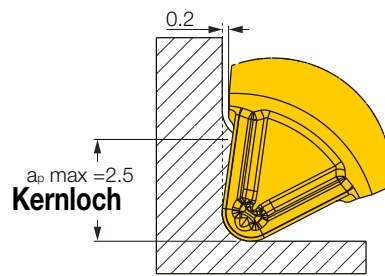


Durchgehend

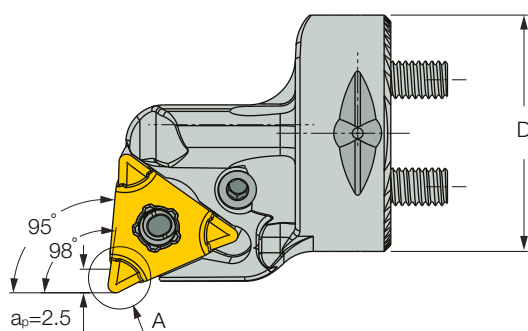
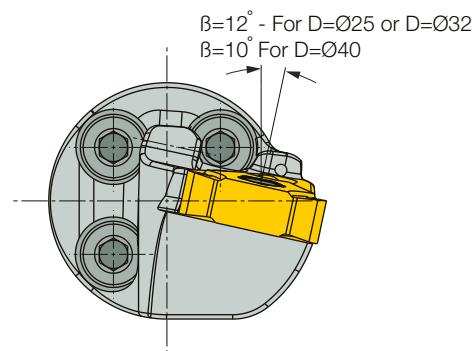
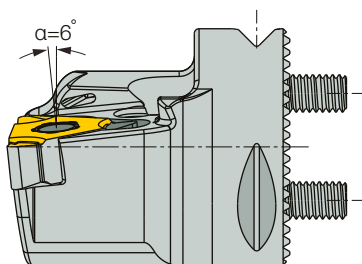


Detail E

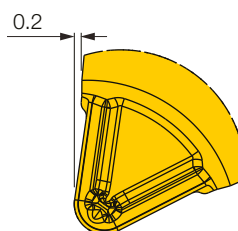
Schulterbearbeitung



### AVC-D##-PTLNR-16



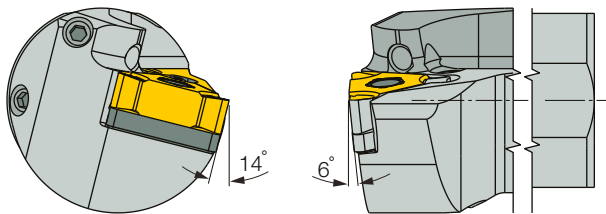
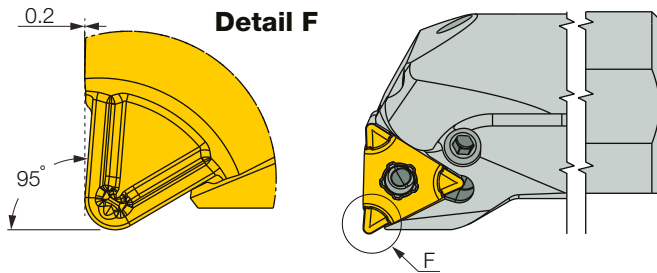
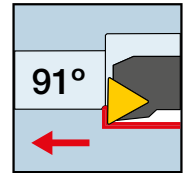
Detail A



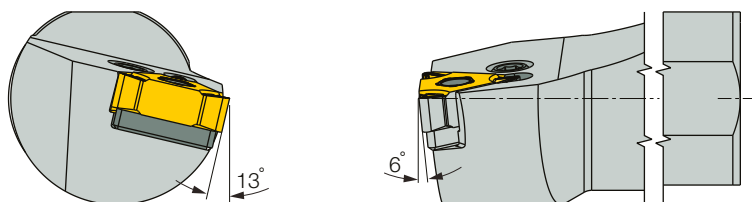
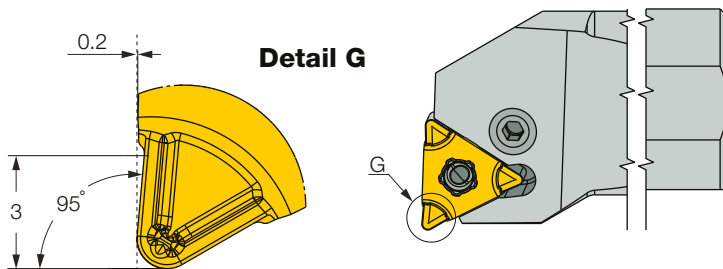
\* Abmessungswerte in mm

### LOGIQ6<sup>FINISH</sup>TURN

## A## PTFNR-16X



## S## PTFNR-16



\* Abmessungswerte in mm

## Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €	Verfügbarkeit
3442590	D6NMG 160408-M3P IC8150	19,10	Ab Lager
3446641	D6NMG 160408-M3P IC8250	19,10	Ab Lager
3446642	D6NMG 160408-M3P IC807	17,50	Ab Lager
3446643	D6NMG 160408-M3P IC830	17,50	Ab Lager
3446644	D6NMG 160408-M3M IC6015	19,10	Ab Lager
3446645	D6NMG 160408-M3M IC6025	19,10	Ab Lager
3446646	D6NMG 160408-M3P IC5010	19,10	Ab Lager
3446647	D6NMG 160408-M3P IC5005	19,10	Ab Lager
3446648	D6NMG 160404-M3P IC8150	19,10	Ab Lager
3446649	D6NMG 160404-M3P IC8250	19,10	Ab Lager
3446650	D6NMG 160404-M3P IC807	17,50	Ab Lager
3446651	D6NMG 160404-M3P IC830	17,50	Ab Lager
3446652	D6NMG 160404-M3M IC6015	19,10	Ab Lager
3446653	D6NMG 160404-M3M IC6025	19,10	Ab Lager
3446654	D6NMG 160404-M3P IC5010	19,10	Ab Lager
3446655	D6NMG 160404-M3P IC5005	19,10	Ab Lager
3446656	D6NMG 160408-F3P IC8150	19,10	Ab Lager
3446657	D6NMG 160408-F3P IC8250	19,10	Ab Lager
3446658	D6NMG 160408-F3P IC807	17,50	Ab Lager
3446659	D6NMG 160408-F3P IC830	17,50	Ab Lager
3446662	D6NMG 160408-M3M IC807	17,50	Ab Lager
3446664	D6NMG 160404-F3P IC8150	19,10	Ab Lager
3446665	D6NMG 160404-F3P IC8250	19,10	Ab Lager
3446666	D6NMG 160404-F3P IC807	17,50	Ab Lager
3446667	D6NMG 160404-F3P IC830	17,50	Ab Lager
3446670	D6NMG 160404-M3M IC807	17,50	Ab Lager
3447671	D6NMG 160408-M3M IC806	17,50	Ab Lager
3447672	D6NMG 160408-M3M IC830	17,50	Ab Lager
3447673	D6NMG 160404-M3M IC806	17,50	Ab Lager
3447674	D6NMG 160404-M3M IC830	17,50	Ab Lager

Rabattgruppe: L6