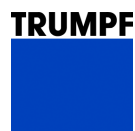




# Yeşil dalga boylu TruDisk

Teknik veriler



**TruDisk Pulse 221****TruDisk Pulse 421****TruDisk 1020****LAZER PARAMETRELERİ**

İŞ PARÇASINDAKİ LAZER GÜCÜ, LLK UZUNLUĞU 10 M	200 W	400 W	1000 W
İŞ PARÇASINDAKİ LAZER GÜCÜ, LLK UZUNLUĞU 20 M	-	380 W	950 W
NOMINAL GÜÇTE TIP. GÜÇ SABİTİ	-	-	± 1 % Aktif güç kontrolünde
SABİT ORTAM SICAKLIĞINDA 8 SAATTEN FAZLA NOMINAL GÜÇTE TİPİK GÜÇ SABİTİ	-	-	± 0,5 %
SABİT ORTAM SICAKLIĞINDA 8 SAATTEN FAZLA NOMINAL GÜÇTE MAKSİMUM GÜÇ SABİTİ	-	-	± 1 %
SÜREKLİ AYARLANABİLİR GÜÇ SAHASI	-	-	30 W - 1000 W bei aktiver Leistungsregelung
MAKS. PALS PİK GÜÇ, LLK UZUNLUĞU 10 M	2 kW	4 kW	-
MAKS. PALS ENERJİSİ, LLK UZUNLUĞU 10 M	20 J	40 J	-
MAKS. PALS HİZMET FAKTÖRÜ	10 %	10 %	-
AYARLANABİLİR PALS SÜRESİ	0,3 ms - 50 ms	0,3 ms - 50 ms	-
LLK'YE KUPLAJDA İŞİN KALİTESİ	4 mm ■ mrad	4 mm ■ mrad	2 mm ■ mrad
LLK'DEN SONRA DEKUPLAJDA SAYISAL APERTÜR	0,1	0,1	0,1
DALGA BOYU	515 nm	515 nm	515 nm
MIN. FIBER OPTİK LAZER KABLOSU ÇAPI	100 µm	100 µm	50 µm

**YAPI ŞEKLİ**

GENİŞLİK	1340 mm	1340 mm	1340 mm
YÜKSEKLİK	1430 mm	1430 mm	1430 mm
DERİNLİK	725 mm	725 mm	725 mm
MAKS. FIBER OPTİK LAZER KABLOSU SAYISI	2	2	2

**KURULUM**

KORUMA SINIFI	IP54	IP54	IP54
ORTAM SICAKLIĞI	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C	10 °C - 50 °C

**TruDisk 3022****LAZER PARAMETRELERİ**

İŞ PARÇASINDAKİ LAZER GÜCÜ, LLK UZUNLUĞU 10 M	-
İŞ PARÇASINDAKİ LAZER GÜCÜ, LLK UZUNLUĞU 20 M	3000 W
NOMINAL GÜÇTE TIP. GÜÇ SABİTİ	-
SABİT ORTAM SICAKLIĞINDA 8 SAATTEN FAZLA NOMINAL GÜÇTE TİPİK GÜÇ SABİTİ	± 0,5 %
SABİT ORTAM SICAKLIĞINDA 8 SAATTEN FAZLA NOMINAL GÜÇTE MAKSİMUM GÜÇ SABİTİ	± 1 %
SÜREKLİ AYARLANABİLİR GÜÇ SAHASI	90 W - 3000 W bei aktiver Leistungsregelung
MAKS. PALS PİK GÜÇ, LLK UZUNLUĞU 10 M	-

## TruDisk 3022

MAKS. PALS ENERJISI, LLK UZUNLUĞU 10 M	-
MAKS. PALS HİZMET FAKTÖRÜ	-
AYARLANABİLİR PALS SÜRESİ	-
LLK'YE KUPLAJDA İŞİN KALİTESİ	8 mm ■ mrad
LLK'DEN SONRA DEKUPLAJDA SAYISAL APERTÜR	0,1
DALGA BOYU	515 nm
MIN. FIBER OPTİK LAZER KABLOSU ÇAPI	200 µm

### YAPI ŞEKLİ

GENİŞLİK	1340 mm
YÜKSEKLİK	1430 mm
DERİNLİK	725 mm
MAKS. FIBER OPTİK LAZER KABLOSU SAYISI	2

### KURULUM

KORUMA SINIFI	IP54
ORTAM SICAKLIĞI	10 °C - 50 °C