

# DK50 DK50-10

for one dental unit  
für eine Dentaleinheit  
pour 1 unit (Podologie ou Orthodontie)

## DK50 Z

- without soundproofing box
- ohne Schalldämmbox
- sans armoire

## DK50 S

- with soundproofing box
- mit Schalldämmbox
- avec armoire d'insonorisation

## DK50-10 Z

- without soundproofing box
- ohne Schalldämmbox
- sans armoire

## DK50-10 S

- with soundproofing box
- mit Schalldämmbox
- avec armoire d'insonorisation

## DK50-10 Z/M

- without soundproofing box, with adsorption dryer
- ohne Schalldämmbox, mit Adsorptionstrockner
- sans armoire, avec assècheur d'air

## DK50-10 S/M

- with soundproofing box and adsorption dryer
- mit Schalldämmbox und Adsorptionstrockner
- avec armoire d'insonorisation et assècheur d'air



Technical specification	DK50	DK50-10	Technische Daten	DK50	DK50-10	Spécifications techniques	DK50	DK50-10
Nominal voltage (V/Hz)	230/50 (60) 110/ 60	230/50 (60) 110/ 60	Spannung (V/Hz)	230/50 (60) 110/ 60	230/50 (60) 110/ 60	Tension nominale (V/Hz)	230/50 (60) 110/ 60	230/50 (60) 110/ 60
Compressor efficiency (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	75	75	Liefermenge (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	75	75	Débit du compresseur (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	75	75
Compressor efficiency with dryer (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	-	75	Liefermenge mit Adsorptionstrockner(l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	-	75	Débit du compresseur avec assècheur d'air (l.min <sup>-1</sup> /5 bar)	-	75
Working pressure of compressor (bar)*	4.5 - 6	4.5 - 6	Arbeitsdruck (bar)*	4.5 - 6	4.5 - 6	Pression d'utilisation du compresseur (bar)*	4.5 - 6	4.5 - 6
Air tank capacity (lit.)	5	10	Druckbehälter (lit.)	5	10	Capacité du réservoir d'air (lit.)	5	10
Noise level without box (dB [A])	≤ 65	≤ 65	Schalldruckpegel ohne Box (dB [A])	≤ 65	≤ 65	Niveau de bruit sans armoire (dB [A])	≤ 65	≤ 65
Noise level with box (dB [A])	≤ 45	≤ 45	Schalldruckpegel mit Box (dB [A])	≤ 45	≤ 45	Niveau de bruit avec armoire (dB [A])	≤ 45	≤ 45
Dimensions without box (w x l x h)(mm)	290x430x490	330x430x530	Abmessungen ohne Box (L x B x H)(mm)	290x430x490	330x430x530	Dimensions sans armoire (l x é x h)(mm)	290x430x490	330x430x530
Dimensions with box (w x l x h)(mm)	380x525x575	420x525x620	Abmessungen mit Box (L x B x H)(mm)	380x525x575	420x525x620	Dimensions avec armoire (l x é x h)(mm)	380x525x575	420x525x620

\* Other working pressures on demand.  
Technical modifications are subject to change.

\* Anderer Arbeitsdruck auf Anfrage.  
Technische Änderungen vorbehalten.

\* D'autres pressions d'utilisation sur demande.  
Sous réserve de modification des paramètres techniques.