



Beste Spirit trainer/coach,

Om goed te kunnen voetballen bij Spirit zijn ballen op de juiste druk erg belangrijk. Bij Spirit willen we graag dat onze ballen een consistent bal karakteristiek hebben (balgedrag). Om dit zoveel mogelijk te kunnen realiseren is het belangrijk om onze ballen op druk te houden. Daarom willen we graag dat alle ballen regelmatig op de juiste spanning/druk gebracht worden. Binnen Spirit is de basis luchtdruk voor onze ballen 0,65 bar.

Om hier aan te kunnen voldoen is een goede snelle balpomp inrichting nodig.

Daarom hebben we in het ballenhok bij Spirit een zeer goede snelle vol automatische pompautomaat, een losse krachtige 8-10 bar compressor in combinatie met een Tarqa 1000 automaat. Hiermee kan je tussen 2 en 4 minuten een ballenkar van 20 voetballen op de perfecte druk krijgen.

De Tarqa automaat pompt binnen 5 seconden een zachte bal op 0,05 bar nauwkeurigheid vol automatisch naar de gewenste **0,65 bar**. Mocht een bal door wat voor reden te veel druk hebben, dan ontlucht de automaat ook vol automatisch naar de ingestelde druk.

Hoe de pompinrichting bij Spirit te gebruiken.

1. Compressor aansluiten/aanzetten en de ballenautomaat (Tarqa) aansluiten/aanzetten
2. Controleren dat de Tarqa automaat op 0,65 bar ingesteld staat, de automaat onthoudt de laatste instelling.
3. De naald voorzichtig in het ventiel van de bal steken, de automaat meet de druk en gaat vol automatisch, in een aantal stapjes de bal op de gewenste druk brengen. Bij een piep signaal is de bal op de juiste druk, dit hoort gemiddeld 4 tot 5 seconden te zijn.
4. Herhaal stap 3 voor elke bal, je hoeft niet naar het scherm te kijken, een piep signaal en door naar de volgende bal.
5. Ben je klaar dan zal binnen tien seconden de automaat vanzelf in slaapstand gaan.
6. De automaat gaat automatisch uit slaapstand op het moment dat de naald in bal gaat(druk verschil detectie). Handmatig uit slaapstand halen kan ook door de + of - insteltoest in te drukken.

Tarqa automaat



0,65 bar is de standaard binnen Spirit voor al onze voetballen